

彩色顯示器 使用者手冊

S22D360H
S22D391H
S24D360HL
S24D391HL
S27D360H
S27D391H

顏色和外觀可能因產品而異，產品規格可能由於產品效能增強而有所變更，恕不事先通知。

檢視目錄

使用產品前的準備事項	7	版權
	7	本手冊使用的圖示
	8	清潔
	9	保證安全的安裝空間
	9	貯存注意事項
	10	安全注意事項
	10	符號
	11	電氣安全
	12	安裝
	14	操作
	18	使用產品的正確姿勢
準備工作	19	檢查內容物
	19	檢查元件
	20	部件
	20	正面按鈕
	22	背面
	23	安裝
	23	連接支架
	24	取下支架
	25	調整產品傾斜度
	26	防盜鎖
連接和使用訊號源裝置	27	進行連接之前
	27	連接之前檢查要點
	27	連接及使用電腦
	27	連接至電腦
	29	連接電源
	30	安裝驅動程式
	31	設定最佳解析度

檢視目錄

螢幕設定	32	Brightness
	32	設定 Brightness
	33	Contrast
	33	設定 Contrast
	34	Sharpness
	34	設定 Sharpness
	35	Game Mode
	35	設定 Game Mode
	36	SAMSUNG MAGIC Bright
	36	設定 SAMSUNG MAGIC Bright
	38	SAMSUNG MAGIC Angle (S22D360H / S22D391H)
	38	設定 SAMSUNG MAGIC Angle
	40	SAMSUNG MAGIC Upscale
	40	設定 SAMSUNG MAGIC Upscale
	41	Image Size
	41	變更 Image Size
	43	HDMI Black Level
	43	設定 HDMI Black Level 設定
	44	Response Time (S24D360HL / S24D391HL / S27D360H / S27D391H)
	44	設定 Response Time
	45	H-Position 和 V-Position
	45	設定 H-Position 和 V-Position
	47	Coarse
	47	調整 Coarse
	48	Fine
	48	調整 Fine

檢視目錄

設定色彩濃淡

49

49

50

50

51

51

52

52

53

53

校準 OSD

54

54

55

55

56

56

57

57

設定和重設

58

58

59

59

60

60

61

62

62

Red

設定 Red

Green

設定 Green

Blue

設定 Blue

Color Tone

設定 Color Tone 設定

Gamma

設定 Gamma

Language

設定 Language

Menu H-Position 和 Menu V-Position

設定 Menu H-Position 和 Menu V-Position

Display Time

設定 Display Time

Transparency

變更 Transparency

Reset All

初始化設定值 (Reset All)

Eco Saving

設定 Eco Saving

Off Timer

設定 Off Timer

設定 Turn Off After

PC/AV Mode

設定 PC/AV Mode

檢視目錄

	63	Key Repeat Time
	63	設定 Key Repeat Time
	64	Source Detection
	64	設定 Source Detection
INFORMATION 功能表及其他	65	INFORMATION
	65	顯示 INFORMATION
	66	在初始畫面中設定 Brightness 和 Contrast
安裝軟體	67	Easy Setting Box
	67	安裝軟體
	68	移除軟體
疑難排解指南	69	聯絡 Samsung 客戶服務中心前必須先進行的事項
	69	測試產品
	69	檢查解析度和頻率
	69	檢查下列項目。
	71	問題解答
規格	72	一般
	73	PowerSaver
	74	標準訊號模式表
附錄	76	聯絡三星網站
	82	有償維修（顧客負擔費用）相關責任
	82	非產品故障的情況
	82	消費者過失造成的故障
	82	其他情況

索引	83	用語
----	----	----

版權

為提升品質，可能隨時對本手冊內容進行變更，恕不另行通知。

© 2014 Samsung Electronics

本手冊的版權為三星電子所有。

未經三星電子授權，嚴禁使用或重製本手冊的部份或全部內容。

Microsoft 及 Windows 為 Microsoft Corporation 的註冊商標。

VESA、DPM 及 DDC 為 Video Electronics Standards Association 的註冊商標。

本手冊使用的圖示



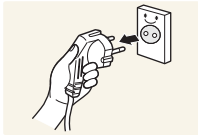
以下圖片僅供參考之用。真實世界情境可能有別於圖片所示之狀況。

使用產品前的準備事項

清潔

高階 LCD 之面板及外殼容易遭到刮傷，因此清潔時請小心。

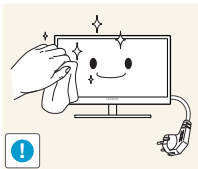
清潔時，請遵循以下步驟。



1. 關閉監視器與電腦的電源。
2. 從顯示器拔除電源線。



手持電源線的插頭部份。手潮濕時請勿碰觸電源線。否則可能導致觸電。



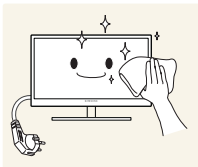
3. 使用乾淨且乾燥的軟布擦拭顯示器。



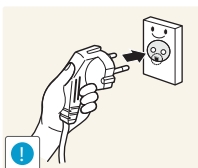
- 請勿在監視器上使用含酒精、溶劑或界面活性劑的清潔劑。



- 請勿直接向產品噴灑水或清潔劑。



4. 將柔軟的乾布放入水中打濕，完全擰乾後再用來擦拭監視器外殼。



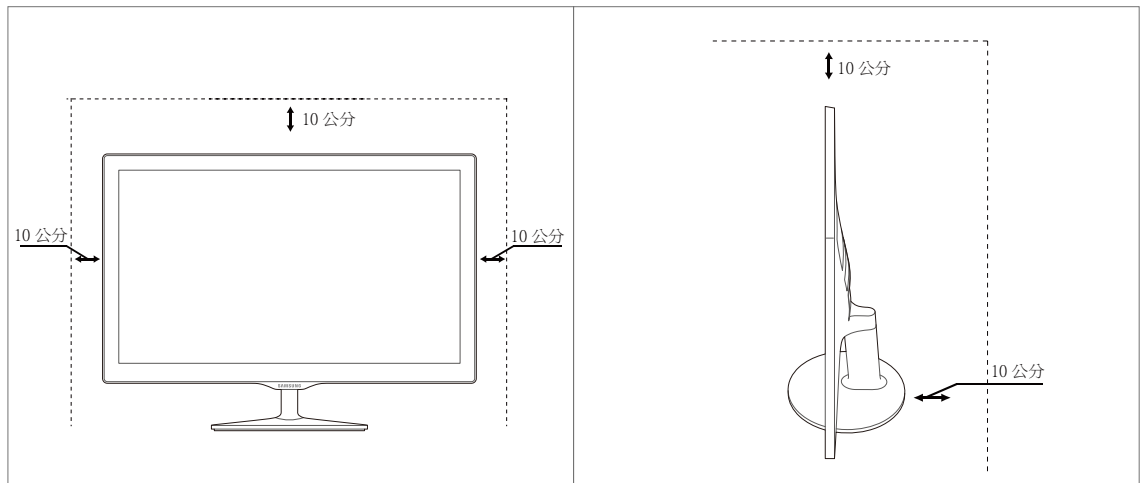
5. 清潔好產品後，將電源線連接到產品。
6. 打開監視器與電腦的電源。

保證安全的安裝空間

- 產品周圍務必保留部分空間做為通風之用。內部溫度升高可能會引發火災或造成產品故障。安裝產品時務必預留空間，空間大小如下所示或者更大。



外觀可能因產品而異。



貯存注意事項



如需清潔監視器內部，請務必聯絡三星電子客服中心（第 76）。（將酌收服務費用。）

使用產品前的準備事項

安全注意事項

注意
有觸電的風險，請勿打開
注意：為降低觸電的風險，請勿取下外蓋（或背板）。內部沒有任何使用者可維修的零件。 所有維修作業請交由合格人員負責。

	此符號表示內部有高壓電。以任何方式碰觸本產品的任何內部零件均有危險。
	此符號提醒您留意，有關操作和維修的重要文件已隨本產品一併提供。

符號

 警告	如未遵守指示，可能導致嚴重或致命損傷。
 注意	如未遵守指示，可能導致個人受傷或財物損壞。
	禁止從事標有此符號之活動。
	須遵守標有此符號之指示。

使用產品前的準備事項

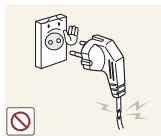
電氣安全



以下圖片僅供參考之用。真實世界情境可能有別於圖片所示之狀況。



警告



請勿使用損壞的電源線或插頭，或鬆脫的電源插座。

- 可能導致觸電或引發火災。



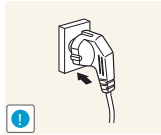
請勿將多個產品插入同一個插座。

- 否則插座可能過熱而引發火災。



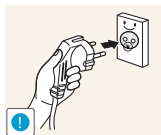
雙手潮濕時，請勿碰觸電源插頭。

- 否則可能導致觸電。



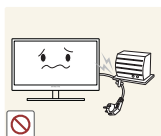
請將插頭插到底，以免鬆脫。

- 若未接穩可能引發火災。



將電源插頭連接至接地的電源插座（僅限第一類絕緣裝置）。

- 可能導致觸電或受傷。



請勿用力折彎或拉扯電源線。請勿將重物放在電源線上。

- 電源線若破損，可能導致觸電或引發火災。



請勿將電源線或產品置於熱源附近。

- 可能導致觸電或引發火災。



請用乾布擦去插頭金屬片和插座周圍的異物，例如灰塵。

- 否則可能引發火災。

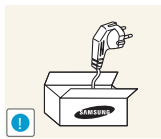
使用產品前的準備事項

⚠ 注意



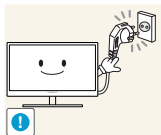
請勿在產品使用中時拔下電源線。

- 產品可能因電擊而損壞。



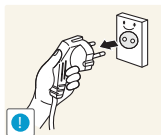
除三星電子提供的合格產品外，請勿使用其他產品的電源線。

- 可能導致觸電或引發火災。



請勿讓物品擋住連接電源線的電源插座。

- 產品出現任何問題時請拔下電源線，以完全切斷電源。
使用電源按鈕無法完全切斷產品的電源。



將電源線從電源插座拔出時，請握住插頭。

- 可能導致觸電或引發火災。

安裝

⚠ 警告



請勿在本產品上擺放蠟燭、驅蟲劑或香菸。請勿在熱源附近安裝本產品。

- 否則可能引發火災。



請避免在通風不良的狹小空間內安裝本產品，例如書架或壁櫥。

- 否則可能因內部溫度升高而引發火災。



請將產品包裝塑膠袋放在兒童無法拿取之處。

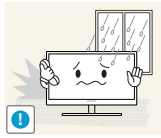
- 否則可能導致兒童窒息。



請勿將本產品安裝在不穩或震動的表面（不堅固的架子、斜面等等）。

- 產品可能墜落破損，或導致人身傷害。
• 若在激烈震動處使用本產品，可能導致產品損壞或引發火災。

使用產品前的準備事項



請勿將本產品安裝在車內，或是有灰塵、濕氣（水滴等等）、油煙的地方。

- 可能導致觸電或引發火災。



請勿讓本產品直接受到日照或在過熱、高溫物體附近，例如爐台。

- 否則本產品的壽命會縮短，或可能引發火災。



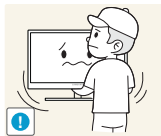
請勿在幼童可觸及的範圍內安裝本產品。

- 本產品可能掉落並使兒童受傷。



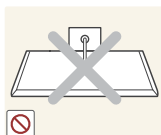
食用油（例如大豆油）可能會損壞產品或使其變形。請勿在廚房內或廚房灶台附近安裝本產品。

⚠ 注意



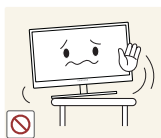
移動本產品時請小心切勿掉落。

- 否則產品可能損壞或導致人身傷害。



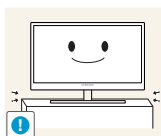
請勿將產品的正面朝下置放。

- 螢幕可能會受損。



將產品安裝至櫥櫃或架上時，請確認產品正面的底部邊緣並未突出櫥櫃或架子。

- 產品可能墜落破損，或導致人身傷害。
- 僅可將產品安裝於適當尺寸的櫥櫃或架上。



放下本產品時請務必小心。

- 產品可能墜落破損，或導致人身傷害。



請勿將本產品安裝在特殊場所（環境中有大量灰塵微粒、化學物質、溫度過於極端或濕度過大，或需經常長時間連續使用本產品的地方），否則可能嚴重影響產品性能。

- 若要在這類場所安裝本產品，請務必徵詢三星電子客服中心（第 76）的意見。

使用產品前的準備事項

操作

警告



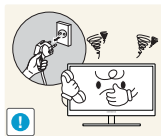
本產品內有高壓電，請勿自行拆卸、維修或改裝。

- 可能導致觸電或引發火災。
- 如需維修，請聯絡三星電子客服中心（第 76）。



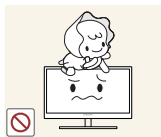
移動產品前，請關閉電源開關，並拔下電源線及所有其他連接纜線。

- 否則電源線可能受損，並可能引發火災或導致觸電。



若產品傳出怪聲、燒焦味或冒煙，請立刻拔下電源線，並聯絡三星電子客服中心（第 76）。

- 可能導致觸電或引發火災。



請勿放任兒童吊掛在產品下方，或攀爬於產品之上。

- 本產品可能墜落，造成兒童受到輕重傷。



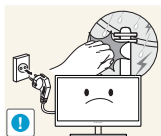
若產品墜落或外殼破損，請關閉產品電源、拔下電源線，並聯絡三星電子客服中心（第 76）。

- 否則可能導致觸電或引發火災。



請勿在本產品上擺放重物、玩具或甜點。

- 兒童試圖拿取玩具或甜點時，本產品或上面的重物可能墜落，造成兒童受到重傷。



若有雷暴或雷擊，請關閉電源並拔下電源線。

- 可能導致觸電或引發火災。



請勿讓物品掉落於產品上或予以重擊。

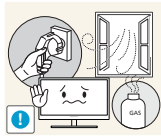
- 可能導致觸電或引發火災。



請勿以拉扯電源線或任何纜線的方式移動本產品。

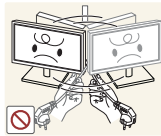
- 否則電源線可能受損，造成產品故障，並可能導致觸電或引發火災。

使用產品前的準備事項



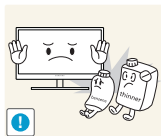
若發現氣體外洩，請勿碰觸產品或電源插頭。此外，請立即讓該區域通風。

- 火花可能導致爆炸或引發火災。



請勿以拉動電源線或任何纜線的方式抬起或移動本產品。

- 否則電源線可能受損，造成產品故障，並可能導致觸電或引發火災。



請勿在產品附近使用或存放易燃性噴霧或易燃物質。

- 可能發生爆炸、起火。



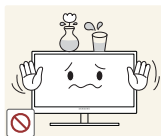
請確認散熱口沒有被桌巾或簾幔堵住。

- 否則可能因內部溫度升高而引發火災。



請勿將金屬物品（筷子、硬幣、髮夾等等）或易燃物（紙張、火柴等等）插入本產品的散熱口或連接埠。

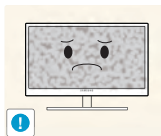
- 若產品進水或有異物掉入，請務必關閉產品電源、拔下電源線，並聯絡三星電子客服中心（第 76）。
- 產品可能故障，並可能導致觸電或引發火災。



請勿將含有液體的物品（花瓶、盆栽、瓶罐等）或金屬物品放在產品上方。

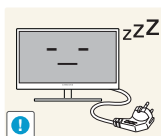
- 若產品進水或有異物掉入，請務必關閉產品電源、拔下電源線，並聯絡三星電子客服中心（第 76）。
- 產品可能故障，並可能導致觸電或引發火災。

⚠ 注意



長時間將畫面固定在靜止影像會造成殘影烙印或像素瑕疵。

- 若長時間不使用本產品，請啟動節能模式或畫面變動的螢幕保護程式。



若長時間（度假或其他）不使用本產品，請將電源線從電源插座拔下。

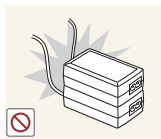
- 否則可能因積塵過多、產品過熱、電擊或漏電而引發火災。



請依照建議的解析度及頻率使用本產品。

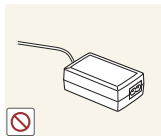
- 否則您的視力可能退化。

使用產品前的準備事項



請勿將 DC 變壓器疊在一起。

- 否則可能引發火災。



使用 DC 變壓器前請取下變壓器的塑膠袋。

- 否則可能引發火災。



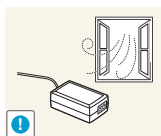
請勿讓 DC 變壓器進水或潮濕。

- 可能導致觸電或引發火災。
- 請避免在可能受雨雪影響的戶外使用本產品。
- 清洗地板時請小心勿弄濕 DC 變壓器。

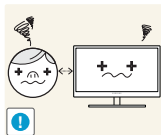


請勿將 DC 變壓器放在會發熱的設備附近。

- 否則可能引發火災。



DC 變壓器必須放在通風良好的區域。



使用時距離過近且長時間盯著螢幕看，可能會導致您的視力退化。



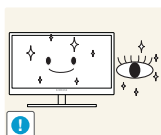
請勿以手持基座的方式上下顛倒或搬動監視器。

- 產品可能墜落破損，或導致人身傷害。



請勿在產品附近使用加濕器或爐具。

- 可能導致觸電或引發火災。



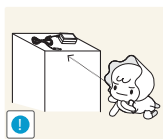
觀看螢幕 1 小時請讓眼睛休息 5 分鐘以上。

- 眼睛疲勞的情況將獲舒緩。

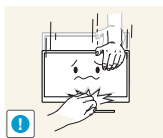


長時間使用本產品後請勿觸摸螢幕，因為可能過熱。

使用產品前的準備事項

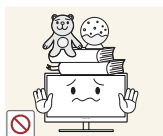


請將產品細小配件貯存在安全之處，避免兒童拿取。



調整產品角度或基座高度時請格外小心。

- 否則兒童的手指或手可能卡住並受傷。
- 產品傾斜角度過大時可能墜落，因而導致人身傷害。



請勿將重物置放在產品之上。

- 產品可能損壞或導致人身傷害。

使用產品前的準備事項

使用產品的正確姿勢



使用產品時請保持以下正確姿勢：

- 背部打直。
- 眼睛與螢幕的距離保持在 45 到 50 公分之間，視線微微向下。
眼睛要直視螢幕。
- 調整角度，避免螢幕反射光線。
- 上下臂保持垂直，且下臂與手背要在同一直線。
- 手肘彎曲角度保持接近直角。
- 調整產品高度，使膝蓋彎曲 90 度以上、腳跟接觸地面，手臂位置低於心臟。

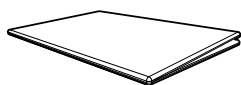
1.1 檢查內容物

1.1.1 檢查元件



- 若缺少任何物品，請洽售出本產品的經銷商。
- 單獨銷售的元件和品項的外觀可能與影像所示不同。

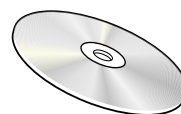
元件



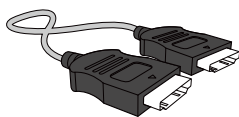
快速設定指南



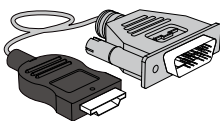
保固卡
(某些地區可能未提供)



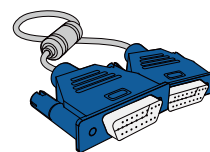
使用手冊 (選項)



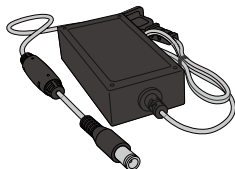
HDMI 纜線 (選項)



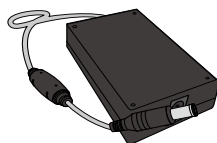
HDMI-DVI 纜線 (選項)



D-SUB 纜線 (選項)



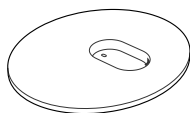
DC 變壓器 (整合式)
(選項)



DC 變壓器 (可拆式)
(選項)



電源線
(僅可拆式 DC 變壓器提供)



支架底座



支架連接器



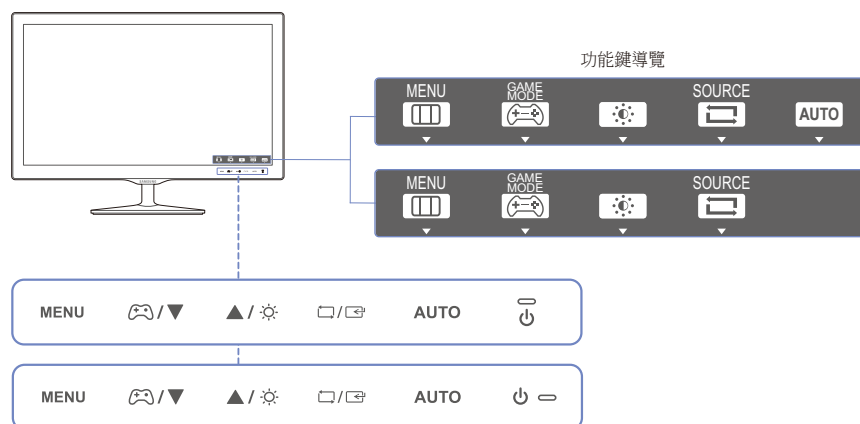
不同地區的元件可能有所差異。

1.2 部件

1.2.1 正面按鈕



零件的色彩與形狀可能與所示不同。規格可能隨品質的提升而有所變更，恕不另行通知。



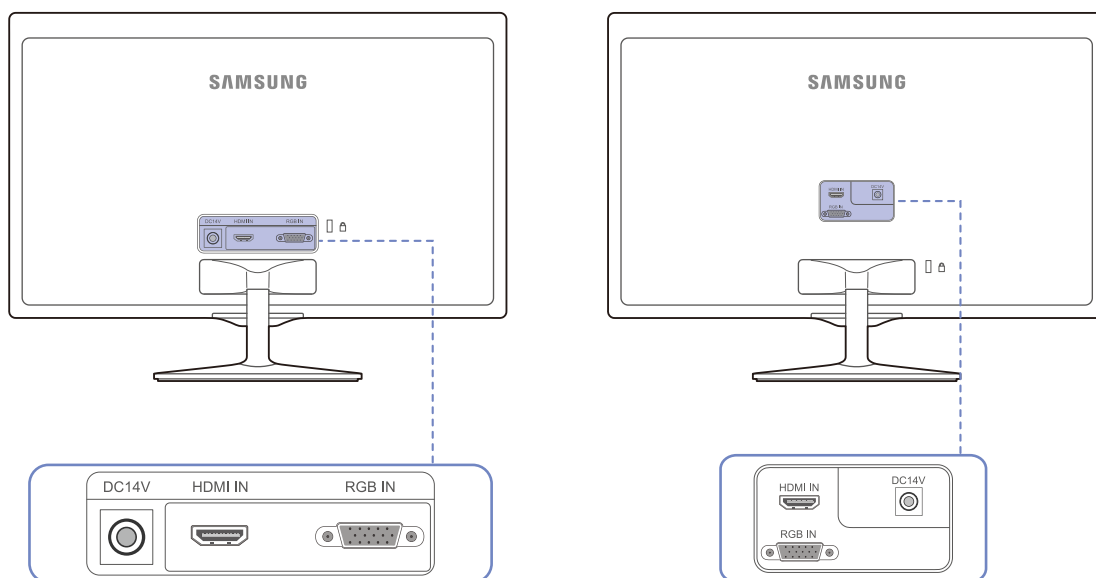
圖示	說明
MENU	開啟或關閉螢幕顯示 (OSD) 功能表，或回到上一個功能表。 - OSD 控制項鎖定：維持目前設定值，或鎖住 OSD 控制鍵，避免意外更動設定值。 - 啟用：若要鎖住 OSD 控制鍵，請按住 [MENU] 按鈕 10 秒。 - 停用：若要將 OSD 控制鍵解鎖，請按住 [MENU] 按鈕 10 秒以上。 如果 OSD 控制項被鎖定， 可以調整 Brightness 和 Contrast；Game Mode 處於可用狀態； 可檢視 INFORMATION。
	按下可啟用或停用 Game Mode。 Game Mode 功能可用時，以下項目將不可用。 S22D360H / S22D391H PICTURE → Contrast, Sharpness, SAMSUNG Bright, SAMSUNG Angle, SAMSUNG MagicUpscale COLOR SETUP&RESET → Eco Saving S24D360HL / S24D391HL / S27D360H / S27D391H PICTURE → Contrast, Sharpness, SAMSUNG Bright, SAMSUNG MagicUpscale COLOR SETUP&RESET → Eco Saving
▲ / ▼	移到上方或下方功能表，或調整 OSD 功能表選項的數值。

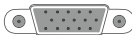
圖示	說明
	使用此按鈕控制螢幕的亮度和對比度。
	確認功能表選擇。 在 OSD 功能表未出現時按下 [/] 按鈕，則會更改輸入訊號源 (Analog/HDMI)。若開啟產品電源或以按下 [/] 按鈕的方式更改輸入訊號源，則螢幕左上角會出現訊息，指出已經更改輸入訊號源。
AUTO	按 [AUTO] 按鈕，以自動調整畫面設定。  - 在「顯示內容」中變更解析度，會啟用 Auto Adjustment 功能。 - 僅在 Analog 模式下可用。
	開啟或關閉螢幕。
功能鍵導覽	按下產品上的控制按鈕之後，功能鍵導覽會在螢幕功能表開啟之前顯示。（指南中會顯示已按下的按鈕功能。） 若要在指南顯示時存取螢幕功能表，請再按相應的按鈕。 功能鍵導覽可能因功能或產品機型而異。請對照實際產品。  可以通過功能鍵導覽確認 Game Mode 功能開啟與否。 []: Off []: On

1.2.2 背面



零件的色彩與形狀可能與所示不同。規格可能隨品質的提升而有所變更，恕不另行通知。



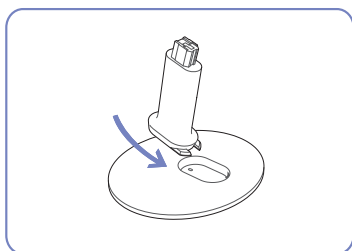
連接埠	說明
DC14V 	連接到 DC 變壓器。
HDMI IN 	用 HDMI 纜線連接到訊號來源裝置。
RGB IN 	用 D-SUB 纜線連接到 PC。

1.3 安裝

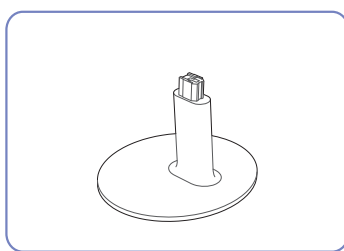
1.3.1 連接支架



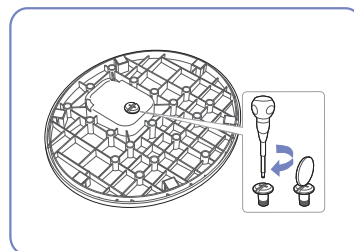
- 組裝前，請將產品螢幕向下放置於平整穩固的表面。
- 外觀可能因產品而異。



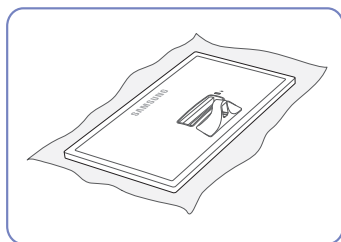
如圖所示，將支架連接器從合適方向插入支架。



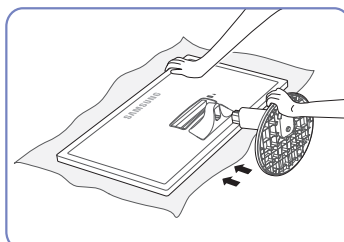
檢查支架連接器是否連接穩妥。



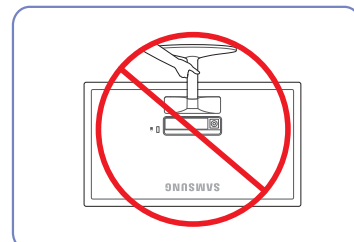
旋轉支架底部的連接螺絲，直至完全固定到位。



先在桌面上鋪好軟布以保護產品，再將產品正面朝下放置在軟布上。



如圖所示用手按住產品機身。再將組裝好的支架按照圖中箭頭所示方向推入機身。

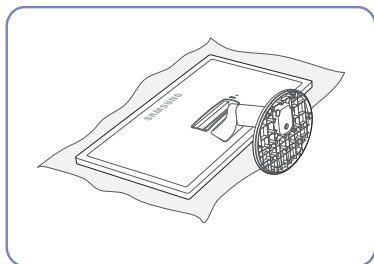


- 注意
請勿以僅握住支架方式倒持產品。

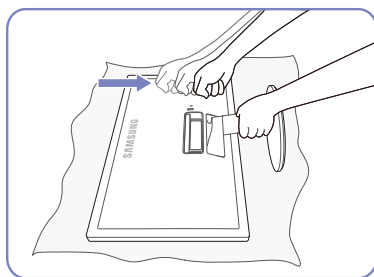
1.3.2 取下支架



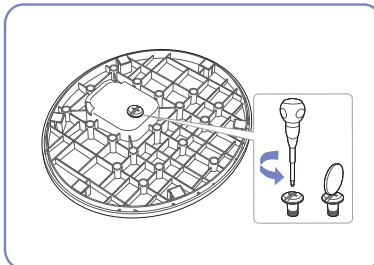
外觀可能因產品而異。



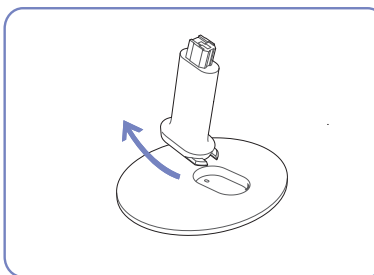
先在桌面上鋪好軟布以保護產品，再將產品正面朝下放置在軟布上。



一隻手握住支架頸部，另一隻手握拳朝箭頭所示方向下壓底座的頂部，以分離底座。



擰鬆支架底部的連接螺絲。

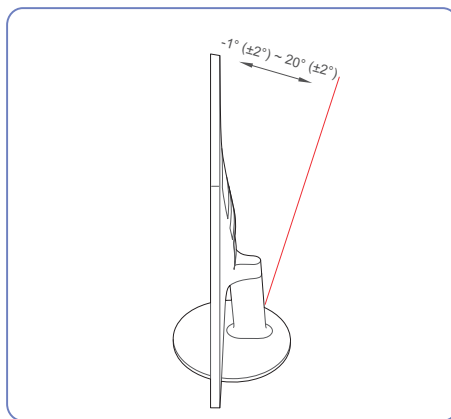


按照圖中所示方向從支架上取下支架連接器。

1.3.3 調整產品傾斜度



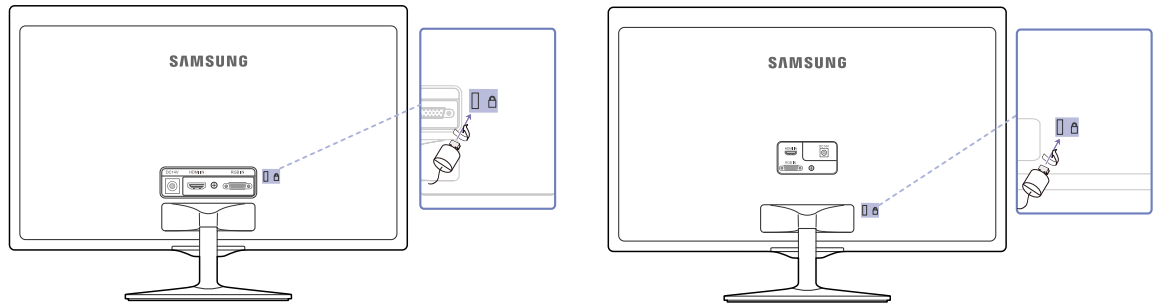
零件的色彩與形狀可能與所示不同。規格可能隨品質的提升而有所變更，恕不另行通知。



- 您可調整監視器的傾斜度。
- 握住產品底部並小心調整傾斜度。

1.3.4 防盜鎖

防盜鎖可讓您在公共場所安心使用產品。鎖定裝置的外型和鎖定方式依製造商而異。如需詳細資訊，請參閱您的防盜鎖定裝置隨附的使用指南。鎖定裝置為單獨出售之項目。



零件的色彩與形狀可能與所示不同。規格可能隨品質的提升而有所變更，恕不另行通知。

若要鎖定防盜鎖定裝置：

- 1 將防盜鎖纜線固定在沉重的物體上（如桌子）。
- 2 將纜線的一端穿過另一端的環圈。
- 3 將 Kensington 防盜鎖插入顯示器背面的安全插槽中。
- 4 鎖住鎖定裝置。



- 防盜鎖定裝置可單獨購買。
- 如需詳細資訊，請參閱您的防盜鎖定裝置隨附的使用指南。
- 防盜鎖定裝置可在電子零售商或線上商店購得。

2.1 進行連接之前

2.1.1 連接之前檢查要點

- 連接訊號源裝置之前，請先參閱該裝置隨附的使用手冊。
訊號源裝置上的連接埠數量與位置可能依裝置而異。
- 完成全部連接之前，請勿插上電源線。
進行連接時插上電源線可能會損壞產品。
- 檢查所需連接產品後方的連接埠類型。

2.2 連接及使用電腦

2.2.1 連接至電腦

選擇一種適合您的 PC 的方式。

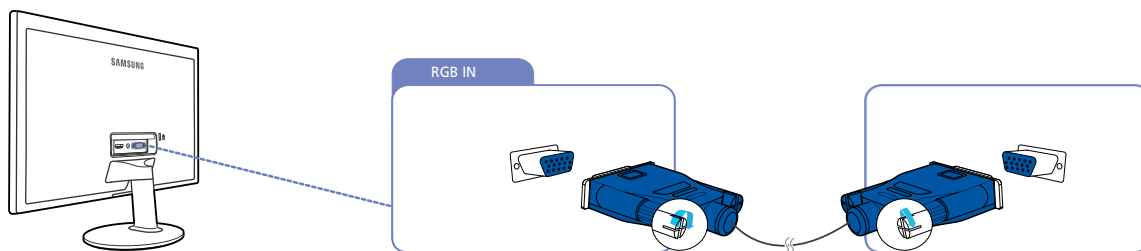


- 不同產品的連接零件可能不盡相同。
- 外觀可能因產品而異。

用 D-SUB 纜線（類比類型）連接



請勿在連接好所有其他纜線之前插上電源線。首先確保已連接好訊號來源裝置，然後再插上電源線。

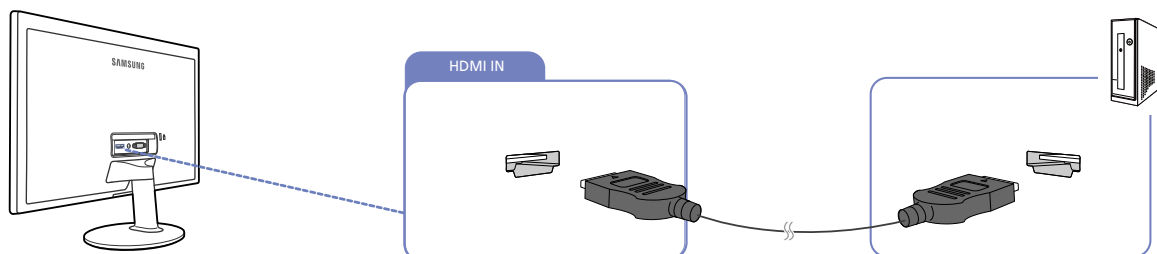


- 1 以 D-SUB 纜線連接產品後方的 [RGB IN] 連接埠與電腦上的 RGB 連接埠。
- 2 以 DC 變壓器連接產品與電源插座。然後，開啟電腦上的電源開關。（如需詳細資訊，請參閱「2.2.2 連接電源」。）
- 3 按 [□/⇐] 將輸入訊號源變更為 **Analog**。

用 HDMI 纜線連接



請勿在連接好所有其他纜線之前插上電源線。首先確保已連接好訊號來源裝置，然後再插上電源線。

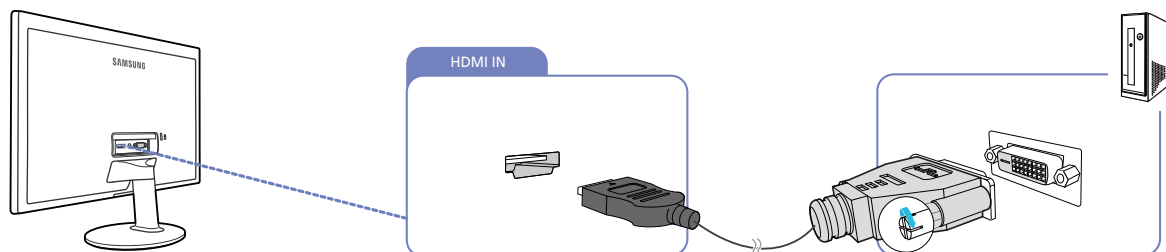


- 1 以 HDMI 纜線連接產品背面的 [HDMI IN] 連接埠與電腦上的 HDMI 連接埠。
- 2 以 DC 變壓器連接產品與電源插座。然後，開啟電腦上的電源開關。（如需詳細資訊，請參閱「2.2.2 連接電源」。）
- 3 按 [□/⇐] 將輸入訊號源變更為 **HDMI**。

使用 HDMI-DVI 纜線進行連接



請勿在連接好所有其他纜線之前插上電源線。首先確保已連接好訊號來源裝置，然後再插上電源線。



- 1 以 HDMI-DVI 纜線連接產品背面的 [HDMI IN] 連接埠與電腦上的 DVI 連接埠。
- 2 以 DC 變壓器連接產品與電源插座。然後，開啟電腦上的電源開關。（如需詳細資訊，請參閱「2.2.2 連接電源」。）
- 3 按 [□/⇐] 將輸入訊號源變更為 **HDMI**。

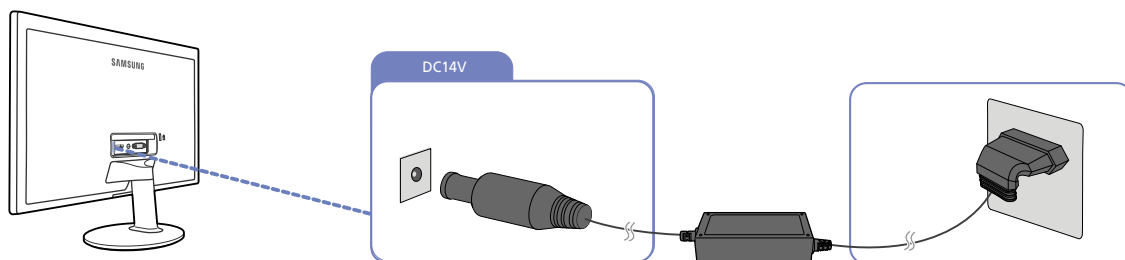
2.2.2 連接電源



- 不同產品的連接零件可能不盡相同。
- 外觀可能因產品而異。

使用整合式 DC 變壓器的電源連接

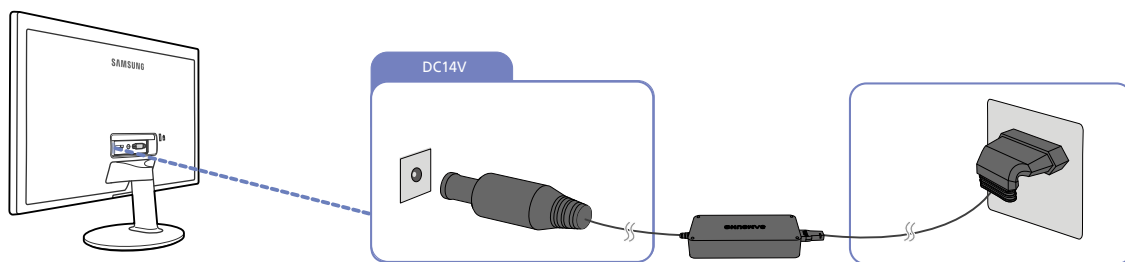
- 將變壓器連接到產品背面的 [DC14V] 插孔。將電源線插入電源插座。



輸入電壓會自動切換。

使用可拆式 DC 變壓器的電源連接

- 將變壓器連接到產品背面的 [DC14V] 插孔。將電源線連接至 DC 變壓器。然後，將 DC 變壓器連接至產品。將電源線插入電源插座。



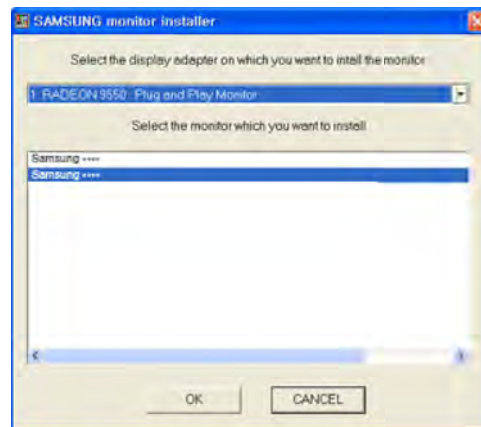
輸入電壓會自動切換。

2.2.3 安裝驅動程式



- 透過安裝本產品的對應驅動程式，即可設定本產品的最佳解析度和頻率。
- 安裝驅動程式包含在產品隨附的光碟中。
- 若隨附檔案損壞，請造訪三星電子首頁 (<http://www.samsung.com/>) 並下載檔案。

- 1 將產品隨附的使用手冊光碟放入光碟機中。
- 2 按一下 "Windows Driver"。
- 3 遵循螢幕顯示的說明繼續進行安裝。
- 4 從型號清單中選擇您的產品型號。

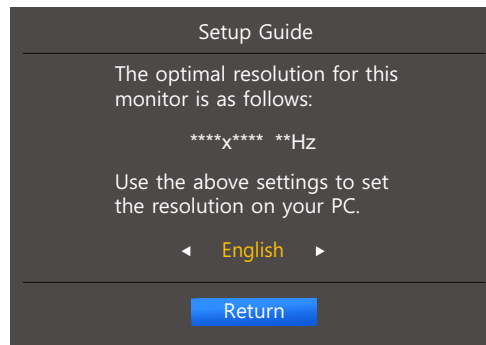


- 5 移至「顯示內容」，並檢查解析度與更新頻率是否適當。
請參閱您的 Windows 作業系統手冊，以取得詳細資訊。

2.2.4 設定最佳解析度

若您在購買產品後第一次打開電源，畫面上會出現設定最佳解析度的資訊訊息。

在產品上選擇語言，將 PC 的解析度變更為最佳設定。



1 按 [▲/▼] 移至所需的語言，然後按 [□/⏏]。

2 若要隱藏資訊訊息，請按 [MENU] 或 [□/⏏]。



- 若未選取最佳解析度，即使將本產品電源關閉又重新開啟，仍會在指定時間內顯示本訊息最多三次。
- 您也能在 PC 的「控制台」中選取最佳解析度。

設定螢幕設定值，例如亮度。

對於每個功能都隨附有詳細的說明。如需詳細資訊，請參閱您的裝置。

3.1 Brightness

調整圖像的一般亮度。（範圍：0~100）

值愈高可使得圖像愈明亮。

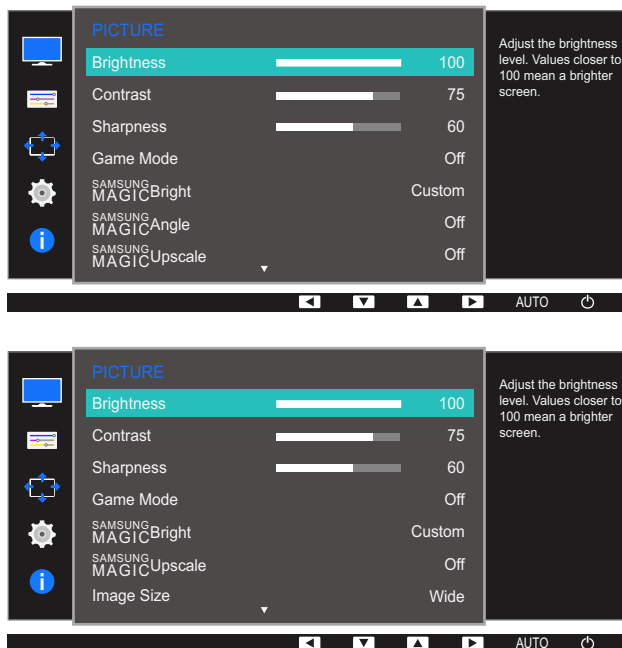


- 當 **SAMSUNG MAGICBright** 設定為 **Dynamic Contrast** 模式時，無法使用本功能表。
- 啟用 **Eco Saving** 時，無法使用本功能表。
- 監視器功能會隨型號而有差異。請對照實際產品。

3.1.1 設定 Brightness

- 1 按產品前面的任何按鈕皆可顯示功能鍵導覽。然後按 **[MENU]** 顯示相應的功能表螢幕。
- 2 按本產品上的 **[▲/▼]** 移至 **PICTURE**，然後按 **[□/⏏]**。
- 3 按本產品上的 **[▲/▼]** 移至 **Brightness**，然後按 **[□/⏏]**。

以下畫面隨即出現。



- 4 用 **[▲/▼]** 按鈕調整 **Brightness**。
- 5 隨即套用選定的選項。

3.2 Contrast

調整物體與背景之間的對比度。（範圍：0~100）

值愈高可將對比度提高，使得物體更加清晰。

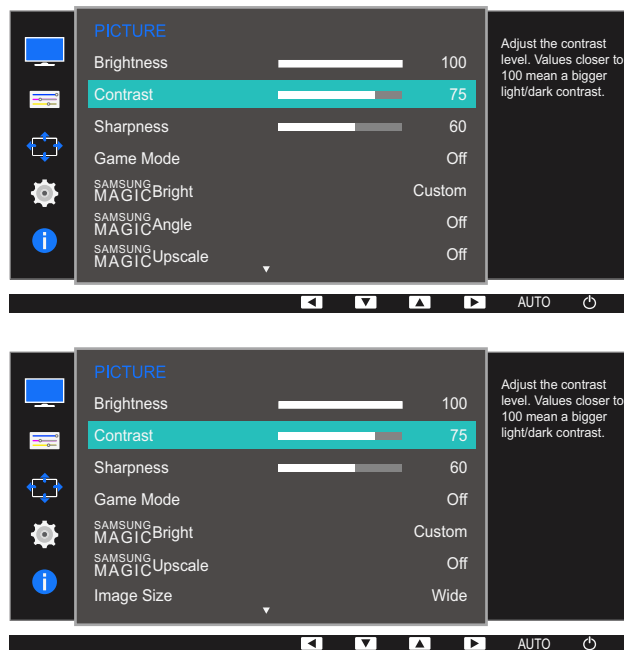


- 當 **SAMSUNG MAGICBright** 處於 **Cinema** 或 **Dynamic Contrast** 模式時，無法使用本選項。
- 啟用 **Game Mode** 時，無法使用本功能表。
- 監視器功能會隨型號而有差異。請對照實際產品。

3.2.1 設定 Contrast

- 1 按產品前面的任何按鈕皆可顯示功能鍵導覽。然後按 **[MENU]** 顯示相應的功能表螢幕。
- 2 按本產品上的 **[▲/▼]** 移至 **PICTURE**，然後按 **[□/Ⓢ]**。
- 3 按本產品上的 **[▲/▼]** 移至 **Contrast**，然後按 **[□/Ⓢ]**。

以下畫面隨即出現。



- 4 用 **[▲/▼]** 按鈕調整 **Contrast**。
- 5 隨即套用選定的選項。

3.3 Sharpness

使物體輪廓更加清晰或模糊。（範圍：0~100）

值愈高可使輪廓愈清晰。



- 當 **SAMSUNG MAGICBright** 處於 **Cinema** 或 **Dynamic Contrast** 模式時，無法使用本選項。
- 當 **SAMSUNG MAGICUpscale** 處於 **Mode1** 或 **Mode2** 時，無法使用本功能表。
- 啟用 **Game Mode** 時，無法使用本功能表。
- 監視器功能會隨型號而有差異。請對照實際產品。

3.3.1 設定 Sharpness

- 1 按產品前面的任何按鈕皆可顯示功能鍵導覽。然後按 **[MENU]** 顯示相應的功能表螢幕。
- 2 按本產品上的 **[▲/▼]** 移至 **PICTURE**，然後按 **[□/⊞]**。
- 3 按本產品上的 **[▲/▼]** 移至 **Sharpness**，然後按 **[□/⊞]**。
以下畫面隨即出現。



- 4 用 **[▲/▼]** 按鈕調整 **Sharpness**。
- 5 隨即套用選定的選項。

3.4 Game Mode

設定產品遊戲模式的螢幕設定。在電腦上玩遊戲或連接 PlayStation™ 或 Xbox™ 遊戲主控台時，可使用此功能。

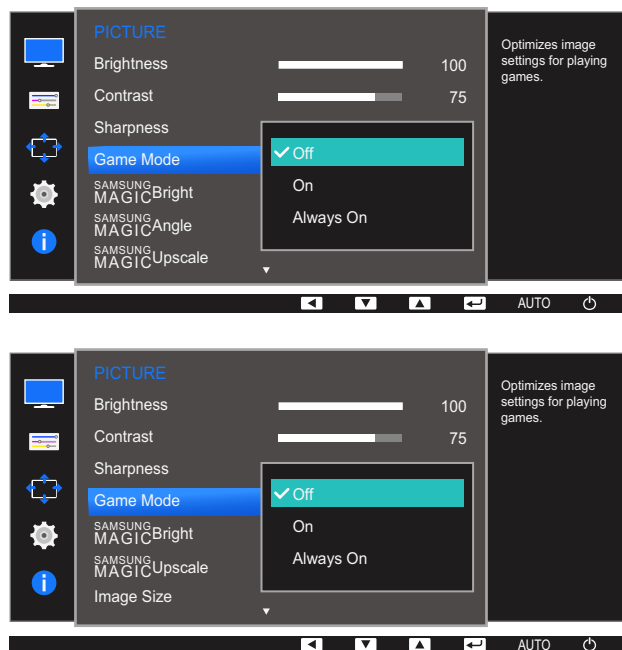


監視器功能會隨型號而有差異。請對照實際產品。

3.4.1 設定 Game Mode

- 1 按產品前面的任何按鈕皆可顯示功能鍵導覽。然後按 [MENU] 顯示相應的功能表螢幕。
- 2 按本產品上的 [▲/▼] 移至 **PICTURE**，然後按 [□/Ⓢ]。
- 3 按本產品上的 [▲/▼] 移至 **Game Mode**，然後按 [□/Ⓢ]。

以下畫面隨即出現。



- 4 按 [▲/▼] 移至所需的選項，然後按 [□/Ⓢ]。
- 5 隨即套用選定的選項。



- 在關閉顯示器、進入節能模式或變更輸入訊號源時，即使 **Game Mode** 已設定為 **On** 亦會轉為 **Off**。
- 若要一直啟用 **Game Mode**，選取 **Always On**。

3.5 SAMSUNG MAGIC Bright

此功能表提供最佳畫質，以配合本產品之使用環境。

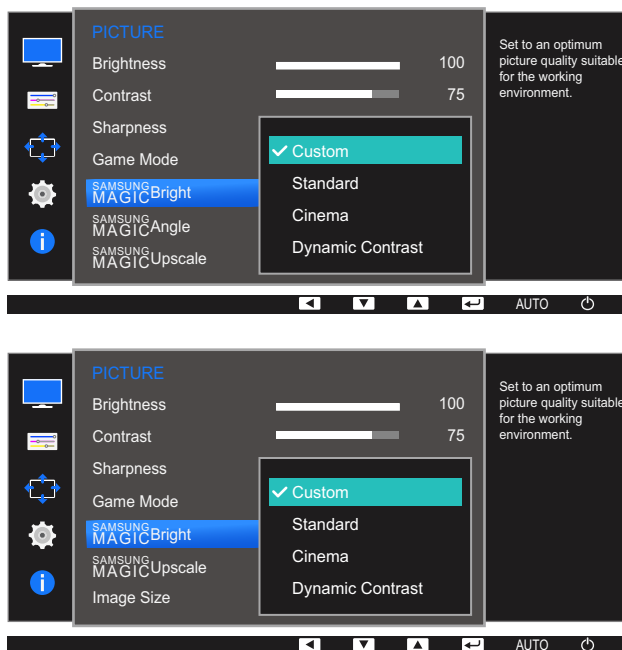


- 啟用 **Eco Saving** 時，無法使用本功能表。
- 啟用 **SAMSUNG MAGIC Angle** 時，無法使用本功能表。
- 啟用 **Game Mode** 時，無法使用本功能表。
- 監視器功能會隨型號而有差異。請對照實際產品。

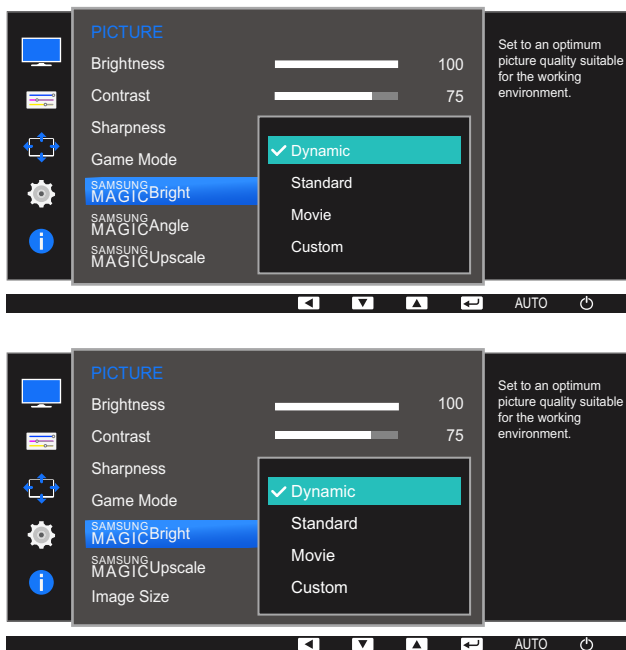
您可以根據喜好自訂亮度。

3.5.1 設定 SAMSUNG MAGIC Bright

- 1 按產品前面的任何按鈕皆可顯示功能鍵導覽。然後按 **[MENU]** 顯示相應的功能表螢幕。
- 2 按本產品上的 **[▲/▼]** 移至 **PICTURE**，然後按 **[□/⊞]**。
- 3 按本產品上的 **[▲/▼]** 移至 **SAMSUNG MAGIC Bright**，然後按 **[□/⊞]**。
以下畫面隨即出現。



- **Custom**: 視需要自訂對比度和亮度。
- **Standard**: 獲得適合編輯文件或上網的畫質。
- **Cinema**: 在觀賞影片和 DVD 內容時，獲得適當的電視亮度與清晰度。
- **Dynamic Contrast**: 利用自動調整對比度功能，使亮度達到平衡。



在透過 HDMI 連接外部輸入且 **PC/AV Mode** 設定為 **AV**、時 **SAMSUNG MAGICBright** 有四種出廠預設的自動畫面設定（**Dynamic**、**Standard**、**Movie** 和 **Custom**）。您可以啟動 **Dynamic**、**Standard**、**Movie** 或 **Custom**。您可以選擇 **Custom** 這會自動復原您的個性化畫面設定。

- **Dynamic**:選擇此模式觀看比在 **Standard** 模式下更為清晰的影像。
- **Standard**:在周圍亮度足夠時選擇此模式。這樣同樣可以提供清晰的影像。
- **Movie**:在周圍亮度不足時選擇此模式。這可以省電並減輕眼部疲勞。
- **Custom**:若要根據個人喜好調整影像，請選擇此模式。

4 按 [▲/▼] 移至所需的選項，然後按 [□/⏏]。

5 隨即套用選定的選項。

3.6 SAMSUNG MAGIC Angle (S22D360H / S22D391H)

SAMSUNG MAGIC Angle 讓您設定選項，以根據觀看角度獲得最佳畫質。



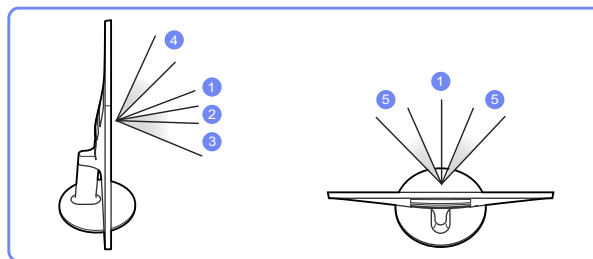
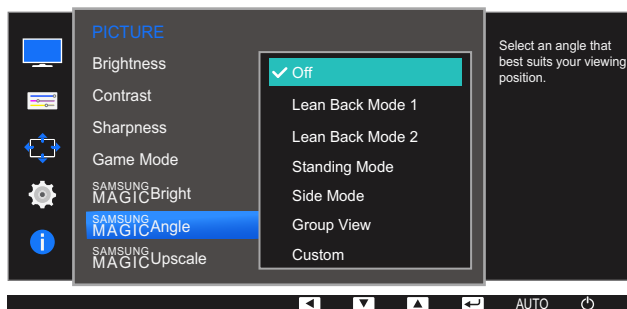
- 當 **SAMSUNG MAGIC Bright** 處於 **Cinema** 或 **Dynamic Contrast** 模式時，無法使用本選項。
- 啟用 **Game Mode** 時，無法使用本功能表。
- 監視器功能會隨型號而有差異。請對照實際產品。

本功能讓您按照喜好決定觀看角度、亮度與色彩濃淡。

3.6.1 設定 SAMSUNG MAGIC Angle

- 1 按產品前面的任何按鈕皆可顯示功能鍵導覽。然後按 **[MENU]** 顯示相應的功能表螢幕。
- 2 按本產品上的 **[▲/▼]** 移至 **PICTURE**，然後按 **[□/⊞]**。
- 3 按本產品上的 **[▲/▼]** 移至 **SAMSUNG MAGIC Angle**，然後按 **[□/⊞]**。

以下畫面隨即出現。



- **Off** ①: 選取本選項可在產品的正前方直接觀看。
- **Lean Back Mode 1** ②: 選取本選項可從比產品稍低的位置觀看。
- **Lean Back Mode 2** ③: 選取本選項可從比 **Lean Back Mode 1** 模式還低的位置觀看。
- **Standing Mode** ④: 選取本選項可從比產品還高的位置觀看。
- **Side Mode** ⑤: 選取本選項可從產品的左右兩側觀看。
- **Group View**: 選取本選項可讓多名使用者從 ①、④、⑤ 的位置觀看。
- **Custom**: 若選取 **Custom**，則依預設會套用 **Lean Back Mode 1**。

- 4 按 [▲/▼] 移至所需的選項，然後按 [□/⏏]。
- 5 隨即套用選定的選項。

3.7 SAMSUNG MAGIC Upscale

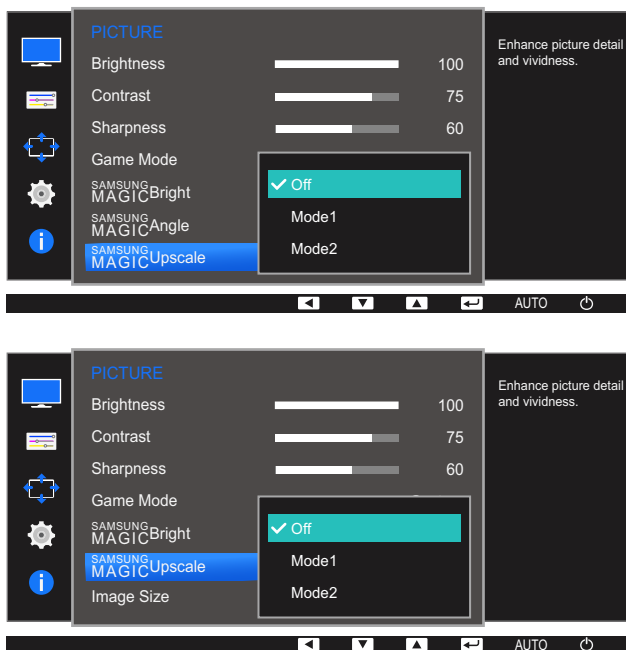
SAMSUNG MAGIC Upscale 功能可以增強圖像細節的層次感，加強圖像的鮮活度。



- 此功能對於低解析度的圖像有更加明顯的效果。
- 當 **SAMSUNG MAGICBright** 處於 **Cinema** 或 **Dynamic Contrast** 模式時，無法使用本功能表。
- 啟用 **Game Mode** 時，無法使用本功能表。
- 監視器功能會隨型號而有差異。請對照實際產品。

3.7.1 設定 SAMSUNG MAGIC Upscale

- 1 按產品前面的任何按鈕皆可顯示功能鍵導覽。然後按 **[MENU]** 顯示相應的功能表螢幕。
- 2 按本產品上的 **[▲/▼]** 移至 **PICTURE**，然後按 **[□/⊞]**。
- 3 按本產品上的 **[▲/▼]** 移至 **SAMSUNG MAGICUpscale**，然後按 **[□/⊞]**。
以下畫面隨即出現。



相比 **Mode1**，**Mode2** 有更加強烈的效果。

- 4 按 **[▲/▼]** 移至所需的選項，然後按 **[□/⊞]**。
- 5 隨即套用選定的選項。

3.8 Image Size

變更圖像尺寸。



監視器功能會隨型號而有差異。請對照實際產品。

3.8.1 變更 Image Size

- 1 按產品前面的任何按鈕皆可顯示功能鍵導覽。然後按 [MENU] 顯示相應的功能表螢幕。
- 2 按本產品上的 [▲/▼] 移至 **PICTURE**，然後按 [□/□]。
- 3 按本產品上的 [▲/▼] 移至 **Image Size**，然後按 [□/□]。

以下畫面隨即出現。

PC 模式下



- **Auto**: 根據輸入訊號源的長寬比顯示畫面。
- **Wide**: 無論輸入訊號源的長寬比為何，都以全螢幕顯示畫面。

AV 模式下



- **4:3**: 以 4:3 的長寬比顯示畫面。適合影片和標準電視廣播。
- **16:9**: 以 16:9 的長寬比顯示畫面。
- **Screen Fit**: 以原始長寬比顯示畫面而不裁切。



- 滿足下列條件後可變更螢幕大小。
- 功能可能不受支援，端視隨產品提供的連接埠而定。
 - 數位輸出裝置使用 HDMI 纜線連接。
 - 輸入訊號為 480p、576p、720p 或 1080p 且顯示器可以正常顯示（並非每種型號皆支援所有這些訊號）。
 - 這僅在透過 HDMI 連接外部輸入且 **PC/AV Mode** 設定為 **AV** 時可以設定。

4 按 [▲/▼] 移至所需的選項，然後按 [□/⏏]。

5 隨即套用選定的選項。

3.9 HDMI Black Level

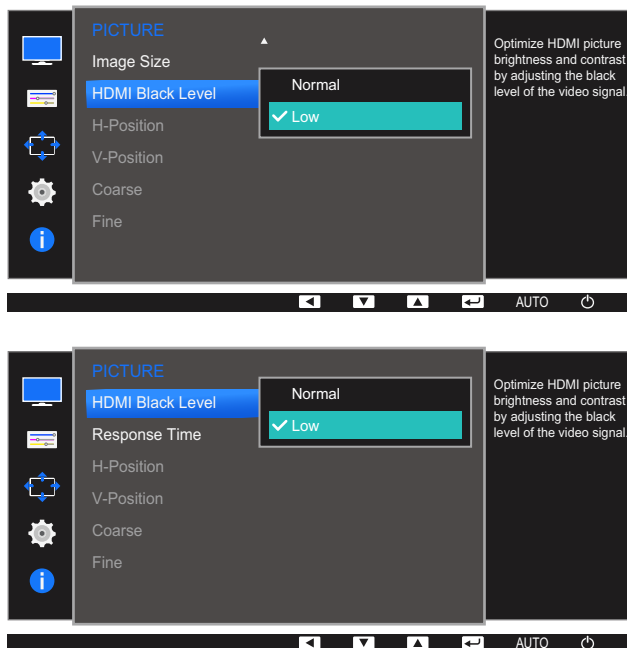
若 DVD 播放器或機上盒透過 HDMI 連接至產品，視所連接的訊號源裝置而定，可能導致影像品質下降（對比/色彩下降、黑階變化等）。在這種情況下，可使用 **HDMI Black Level** 調整影像品質。若是如此，請使用 **HDMI Black Level** 修正變差的畫質。



- 此功能僅在 **HDMI** 模式中可用。
- 監視器功能會隨型號而有差異。請對照實際產品。

3.9.1 設定 HDMI Black Level 設定

- 1 按產品前面的任何按鈕皆可顯示功能鍵導覽。然後按 **[MENU]** 顯示相應的功能表螢幕。
- 2 按本產品上的 **[▲/▼]** 移至 **PICTURE**，然後按 **[□/□]**。
- 3 按本產品上的 **[▲/▼]** 移至 **HDMI Black Level**，然後按 **[□/□]**。
以下畫面隨即出現。



- **Normal**:若無對比率低的情況，請選擇此模式。
 - **Low**:當對比率低時，請選擇此模式以降低黑階並提高白階。
- 4 按 **[▲/▼]** 移至所需的選項，然後按 **[□/□]**。
 - 5 隨即套用選定的選項。



- **HDMI Black Level** 可能與部分訊號來源裝置不相容。

3.10 Response Time (S24D360HL / S24D391HL / S27D360H / S27D391H)

加快面板反應速度，讓影片更栩栩如生、渾然天成。

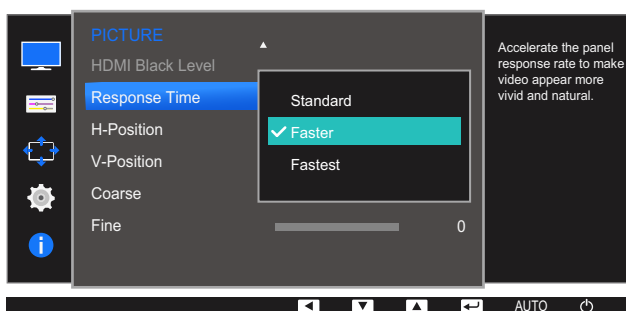


- 不看電影時，最好將 **Response Time** 設為 **Standard** 或 **Faster**。
- 監視器功能會隨型號而有差異。請對照實際產品。

3.10.1 設定 Response Time

- 按產品前面的任何按鈕皆可顯示功能鍵導覽。然後按 [MENU] 顯示相應的功能表螢幕。
- 按本產品上的 [▲/▼] 移至 **PICTURE**，然後按 [□/Ⓢ]。
- 按本產品上的 [▲/▼] 移至 **Response Time**，然後按 [□/Ⓢ]。

以下畫面隨即出現。



- 按 [▲/▼] 移至所需的選項，然後按 [□/Ⓢ]。
- 隨即套用選定的選項。

3.11 H-Position 和 V-Position

H-Position: 左右移動螢幕。

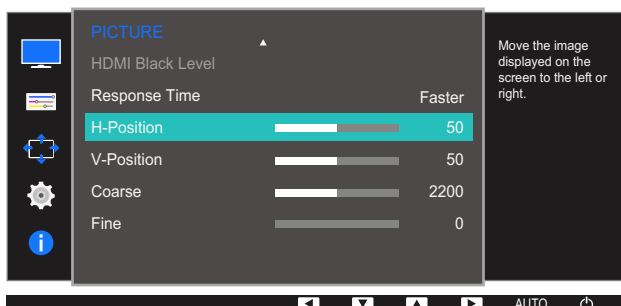
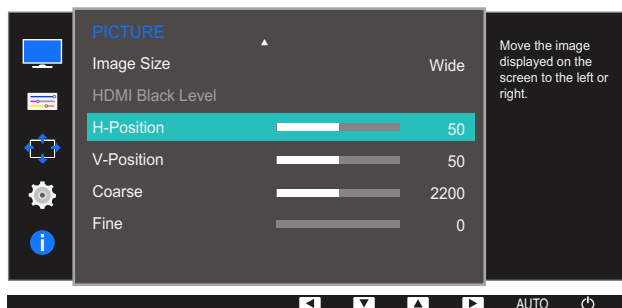
V-Position: 上下移動螢幕。

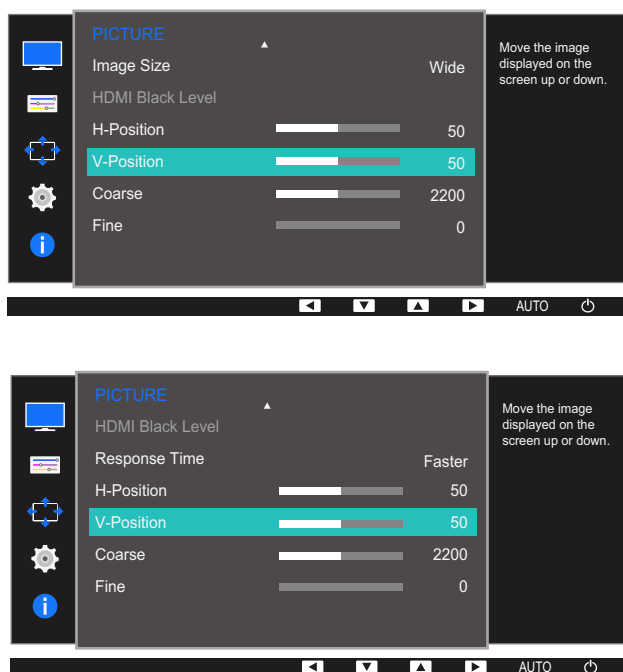


- 僅在 **Analog** 模式下可用。
- 只有當 **Image Size** 在 **AV** 模式中設定為 **Screen Fit** 時，此功能表才能使用。在 **AV** 模式中輸入 480P、576P、720P 或 1080P 訊號且顯示器可以正常顯示時，選取 **Screen Fit** 可按 0-6 級調整水平位置。
- 監視器功能會隨型號而有差異。請對照實際產品。

3.11.1 設定 H-Position 和 V-Position

- 1 按產品前面的任何按鈕皆可顯示功能鍵導覽。然後按 **[MENU]** 顯示相應的功能表螢幕。
- 2 按本產品上的 **[▲/▼]** 移至 **PICTURE**，然後按 **[□/□]**。
- 3 按 **[▲/▼]** 移至 **H-Position** 或 **V-Position**，並且按 **[□/□]**。
以下畫面隨即出現。





- 4 按下 [▲/▼] 以設定 **H-Position** 或 **V-Position**。
- 5 隨即套用選定的選項。

3.12 Coarse

調整螢幕頻率。

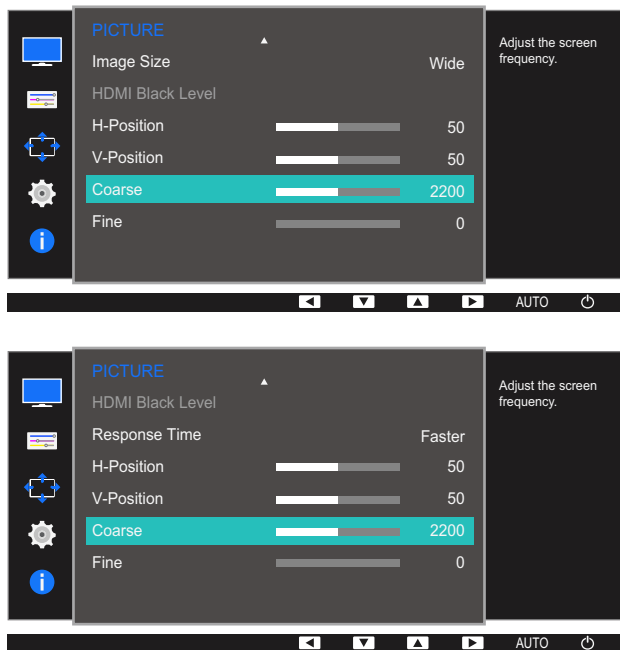


- 僅在 **Analog** 模式下可用。
- 監視器功能會隨型號而有差異。請對照實際產品。

3.12.1 調整 Coarse

- 1 按產品前面的任何按鈕皆可顯示功能鍵導覽。然後按 [MENU] 顯示相應的功能表螢幕。
- 2 按本產品上的 [▲/▼] 移至 **PICTURE**，然後按 [□/⊞]。
- 3 按本產品上的 [▲/▼] 移至 **Coarse**，然後按 [□/⊞]。

以下畫面隨即出現。



- 4 用 [▲/▼] 按鈕調整 **Coarse**。
- 5 隨即套用選定的選項。

3.13 Fine

微調螢幕，使畫面栩栩如生。

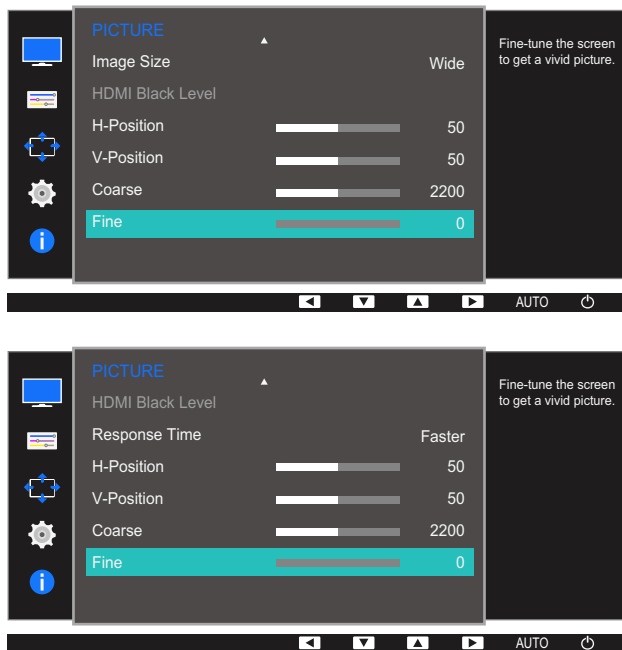


- 僅在 **Analog** 模式下可用。
- 監視器功能會隨型號而有差異。請對照實際產品。

3.13.1 調整 Fine

- 1 按產品前面的任何按鈕皆可顯示功能鍵導覽。然後按 [MENU] 顯示相應的功能表螢幕。
- 2 按本產品上的 [▲/▼] 移至 **PICTURE**，然後按 [□/□]。
- 3 按本產品上的 [▲/▼] 移至 **Fine**，然後按 [□/□]。

以下畫面隨即出現。



- 4 用 [▲/▼] 按鈕調整 **Fine**。
- 5 隨即套用選定的選項。

設定色彩濃淡

對於每個功能都隨附有詳細的說明。如需詳細資訊，請參閱您的裝置。

調整螢幕色彩濃淡。當 **SAMSUNG MAGICBright** 設定為 **Cinema** 或 **Dynamic Contrast** 模式時，無法使用本功能表。啟用 **Game Mode** 時，無法使用本功能表。

4.1 Red

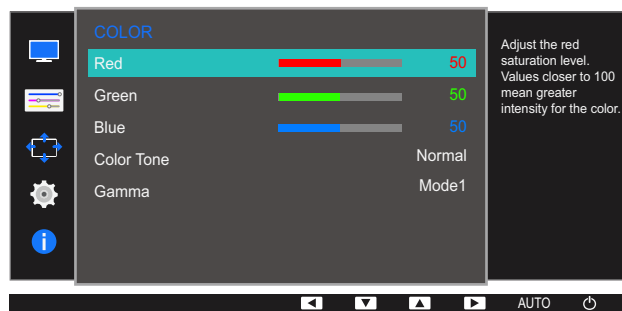
調整畫面中的紅色值。（範圍：0~100）

數值越高，色彩越濃。

4.1.1 設定 Red

- 1 按產品前面的任何按鈕皆可顯示功能鍵導覽。然後按 **[MENU]** 顯示相應的功能表螢幕。
- 2 按本產品上的 **[▲/▼]** 移至 **COLOR**，然後按 **[□/⊞]**。
- 3 按本產品上的 **[▲/▼]** 移至 **Red**，然後按 **[□/⊞]**。

以下畫面隨即出現。



- 4 用 **[▲/▼]** 按鈕調整 **Red**。
- 5 隨即套用選定的選項。

4.2 Green

調整畫面中的綠色值。（範圍：0~100）

數值越高，色彩越濃。

4.2.1 設定 Green

- 1 按產品前面的任何按鈕皆可顯示功能鍵導覽。然後按 [MENU] 顯示相應的功能表螢幕。
- 2 按本產品上的 [▲/▼] 移至 **COLOR**，然後按 [□/⏏]。
- 3 按本產品上的 [▲/▼] 移至 **Green**，然後按 [□/⏏]。

以下畫面隨即出現。



- 4 用 [▲/▼] 按鈕調整 **Green**。
- 5 隨即套用選定的選項。

4.3 Blue

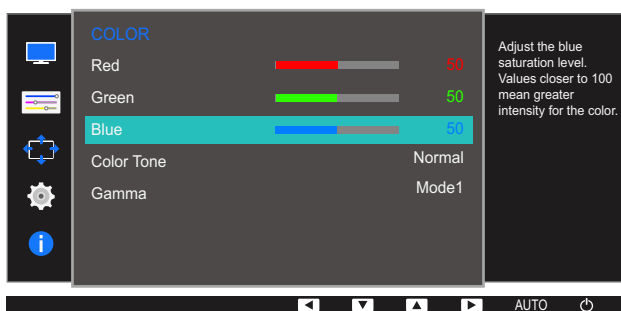
調整畫面中的藍色值。（範圍：0~100）

數值越高，色彩越濃。

4.3.1 設定 Blue

- 1 按產品前面的任何按鈕皆可顯示功能鍵導覽。然後按 [MENU] 顯示相應的功能表螢幕。
- 2 按本產品上的 [▲/▼] 移至 **COLOR**，然後按 [□/⇐]。
- 3 按本產品上的 [▲/▼] 移至 **Blue**，然後按 [□/⇐]。

以下畫面隨即出現。



- 4 用 [▲/▼] 按鈕調整 **Blue**。
- 5 隨即套用選定的選項。

4.4 Color Tone

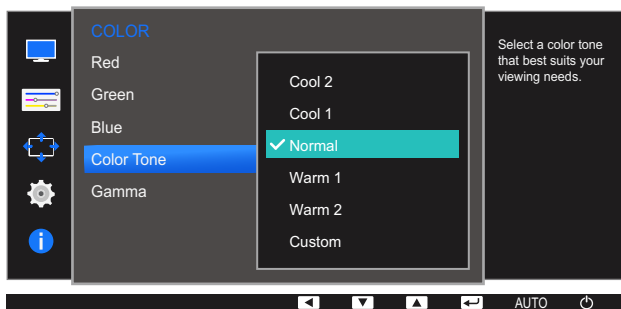
調整圖像的一般色溫。



- 啟用 **SAMSUNG MAGIC Angle** 時，無法使用本功能表。
- 當 **SAMSUNG MAGIC Bright** 處於 **Cinema** 或 **Dynamic Contrast** 模式時，無法使用本選項。
- 啟用 **Game Mode** 時，無法使用本功能表。
- 監視器功能會隨型號而有差異。請對照實際產品。

4.4.1 設定Color Tone設定

- 1 按產品前面的任何按鈕皆可顯示功能鍵導覽。然後按 **[MENU]** 顯示相應的功能表螢幕。
- 2 按本產品上的 **[▲/▼]** 移至 **COLOR**，然後按 **[□/⏏]**。
- 3 按本產品上的 **[▲/▼]** 移至 **Color Tone**，然後按 **[□/⏏]**。
以下畫面隨即出現。



- **Cool 2**:將色溫設定成比 **Cool 1** 還冷。
- **Cool 1**:將色溫設定成比 **Normal** 模式還冷。
- **Normal**:顯示標準色調。
- **Warm 1**:將色溫設定成比 **Normal** 模式還暖。
- **Warm 2**:將色溫設定成比 **Warm 1** 還暖。
- **Custom**:自訂色調。



當外部輸出是透過 **HDMI** 連接且 **PC/AV Mode** 設定為 **AV** 則 **Color Tone** 會有四種色溫設定 (**Cool**、**Normal**、**Warm** 和 **Custom**)。

- 4 按 **[▲/▼]** 移至所需的選項，然後按 **[□/⏏]**。
- 5 隨即套用選定的選項。

4.5 Gamma

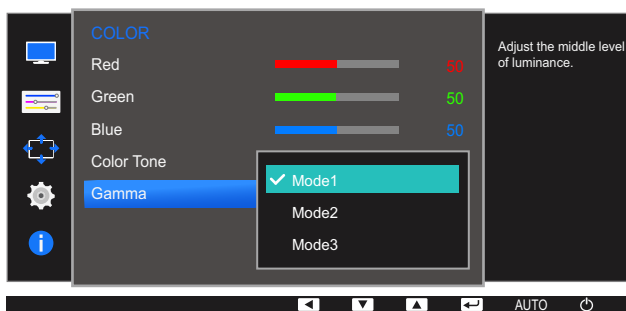
調整圖像的中間範圍亮度（Gamma）。



- 啟用 **SAMSUNG MAGIC Angle** 時，無法使用本功能表。
- 當 **SAMSUNG MAGIC Bright** 處於 **Cinema** 或 **Dynamic Contrast** 模式時，無法使用本選項。
- 啟用 **Game Mode** 時，無法使用本功能表。
- 監視器功能會隨型號而有差異。請對照實際產品。

4.5.1 設定 Gamma

- 1 按產品前面的任何按鈕皆可顯示功能鍵導覽。然後按 [MENU] 顯示相應的功能表螢幕。
- 2 按本產品上的 [▲/▼] 移至 **COLOR**，然後按 [□/⏏]。
- 3 按本產品上的 [▲/▼] 移至 **Gamma**，然後按 [□/⏏]。
以下畫面隨即出現。



- 4 按 [▲/▼] 移至所需的選項，然後按 [□/⏏]。
- 5 隨即套用選定的選項。

對於每個功能都隨附有詳細的說明。如需詳細資訊，請參閱您的裝置。

5.1 Language

設定功能表語言。

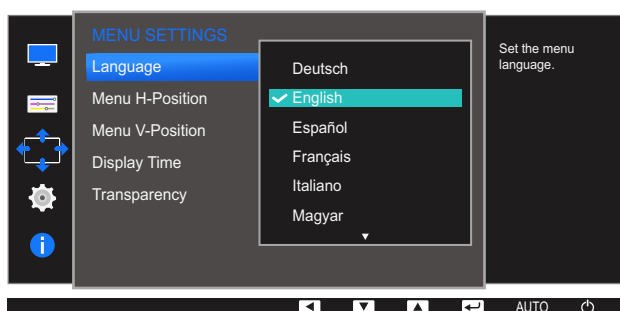


- 語言設定的變更只會套用於螢幕功能表顯示，
- 而不會套用於 PC 的其他功能。

5.1.1 設定 Language

- 1 按產品前面的任何按鈕皆可顯示功能鍵導覽。然後按 [MENU] 顯示相應的功能表螢幕。
- 2 按本產品上的 [▲/▼] 移至 **MENU SETTINGS**，然後按 [□/↔]。
- 3 按本產品上的 [▲/▼] 移至 **Language**，然後按 [□/↔]。

以下畫面隨即出現。



- 4 按 [▲/▼] 移至所需的語言，然後按 [□/↔]。
- 5 隨即套用選定的選項。

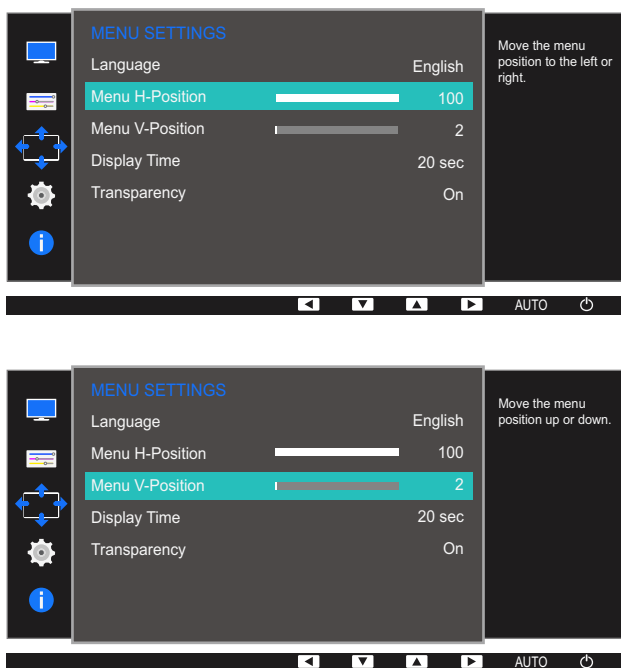
5.2 Menu H-Position 和 Menu V-Position

Menu H-Position: 左右移動功能表位置。

Menu V-Position: 上下移動功能表位置。

5.2.1 設定 Menu H-Position 和 Menu V-Position

- 1 按產品前面的任何按鈕皆可顯示功能鍵導覽。然後按 [MENU] 顯示相應的功能表螢幕。
- 2 按本產品上的 [▲/▼] 移至 **MENU SETTINGS**，然後按 [□/⏏]。
- 3 按本產品上的 [▲/▼] 移至 **Menu H-Position** 或 **Menu V-Position**，然後按 [□/⏏]。
以下畫面隨即出現。



- 4 按下 [▲/▼] 以設定 **Menu H-Position** 或 **Menu V-Position**。
- 5 隨即套用選定的選項。

5.3 Display Time

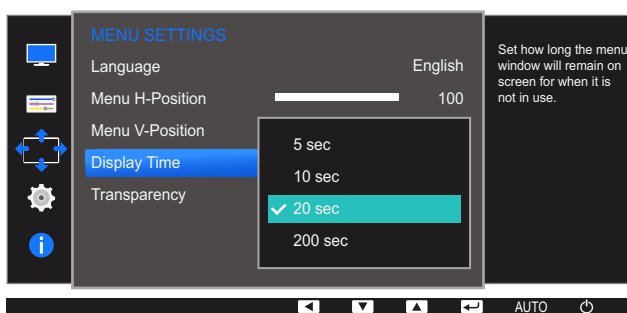
設定在指定時間內未使用螢幕顯示 (OSD) 功能表時，功能表就自動消失。

Display Time 可用來指定 OSD 功能表必須在顯示多久後消失。

5.3.1 設定 Display Time

- 1 按產品前面的任何按鈕皆可顯示功能鍵導覽。然後按 [MENU] 顯示相應的功能表螢幕。
- 2 按本產品上的 [▲/▼] 移至 **MENU SETTINGS**，然後按 [□/↔]。
- 3 按本產品上的 [▲/▼] 移至 **Display Time**，然後按 [□/↔]。

以下畫面隨即出現。



- 4 按 [▲/▼] 移至所需的選項，然後按 [□/↔]。
- 5 隨即套用選定的選項。

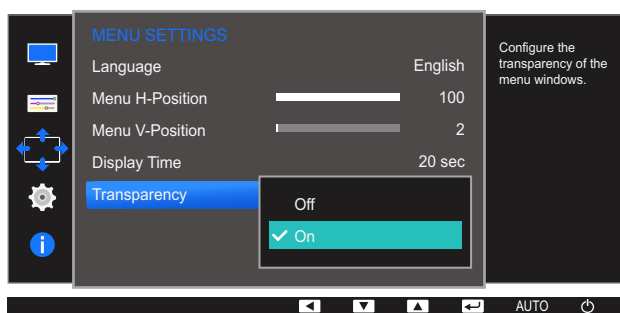
5.4 Transparency

設定功能表視窗的透明度。

5.4.1 變更 Transparency

- 1 按產品前面的任何按鈕皆可顯示功能鍵導覽。然後按 [MENU] 顯示相應的功能表螢幕。
- 2 按本產品上的 [▲/▼] 移至 **MENU SETTINGS**，然後按 [□/⏏]。
- 3 按本產品上的 [▲/▼] 移至 **Transparency**，然後按 [□/⏏]。

以下畫面隨即出現。



- 4 按 [▲/▼] 移至所需的選項，然後按 [□/⏏]。
- 5 隨即套用選定的選項。

對於每個功能都隨附有詳細的說明。如需詳細資訊，請參閱您的裝置。

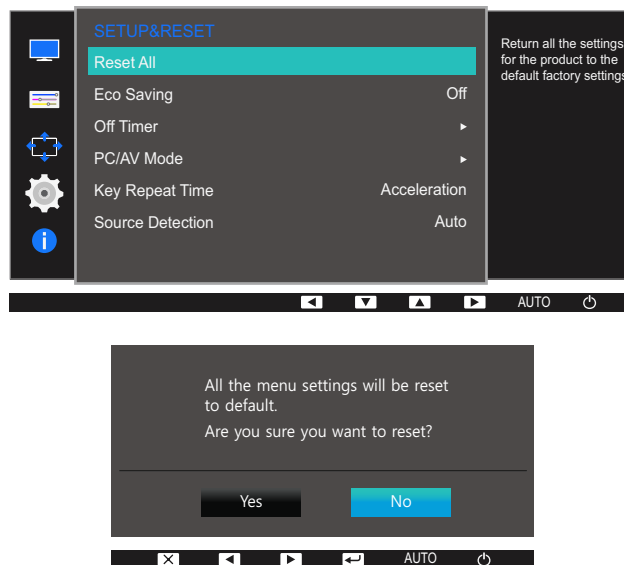
6.1 Reset All

將產品的所有設定值還原為出廠預設值。

6.1.1 初始化設定值 (Reset All)

- 1 按產品前面的任何按鈕皆可顯示功能鍵導覽。然後按 [MENU] 顯示相應的功能表螢幕。
- 2 按本產品上的 [▲/▼] 移至 **SETUP&RESET**，然後按 [□/⏏]。
- 3 按本產品上的 [▲/▼] 移至 **Reset All**，然後按 [□/⏏]。

以下畫面隨即出現。



- 4 按 [▲/▼] 移至所需的選項，然後按 [□/⏏]。
- 5 隨即套用選定的選項。

6.2 Eco Saving

Eco Saving 功能會控制顯示器面板使用的電流來減少耗電量。

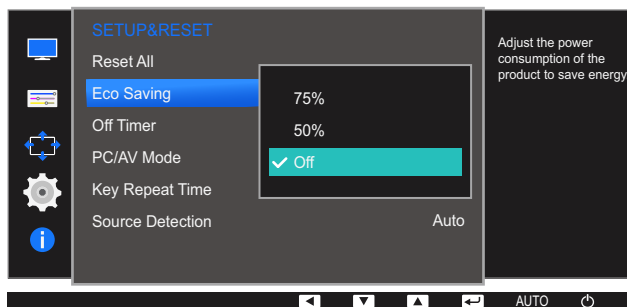


- 當 **SAMSUNG MAGICBright** 處於 **Dynamic Contrast** 模式時，無法使用本功能表。
- 啟用 **Game Mode** 時，無法使用本功能表。

6.2.1 設定 Eco Saving

- 1 按產品前面的任何按鈕皆可顯示功能鍵導覽。然後按 **[MENU]** 顯示相應的功能表螢幕。
- 2 按本產品上的 **[▲/▼]** 移至 **SETUP&RESET**，然後按 **[□/⏏]**。
- 3 按本產品上的 **[▲/▼]** 移至 **Eco Saving**，然後按 **[□/⏏]**。

以下畫面隨即出現。



- **75%**：將顯示器耗電量變更為預設等級的 75%。
 - **50%**：將顯示器耗電量變更為預設等級的 50%。
 - **Off**：停用 **Eco Saving** 功能。
- 4 按 **[▲/▼]** 移至所需的選項，然後按 **[□/⏏]**。
 - 5 隨即套用選定的選項。

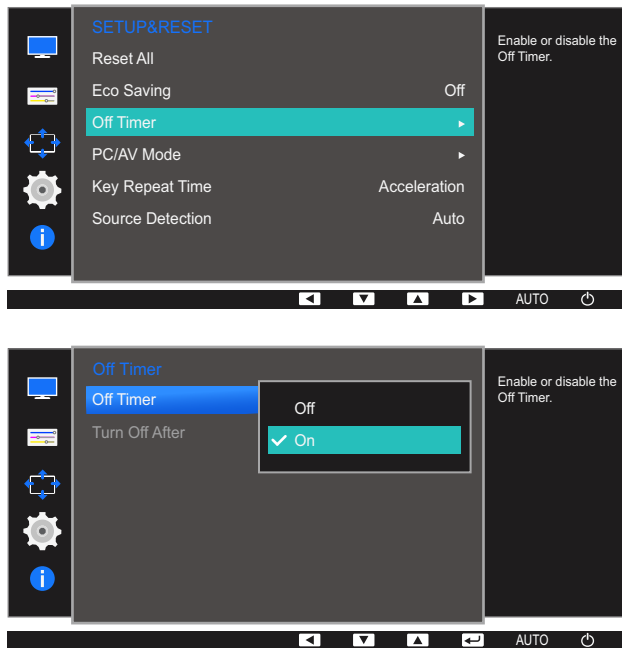
6.3 Off Timer

您可以設定產品為自動關閉。

6.3.1 設定 Off Timer

- 1 按產品前面的任何按鈕皆可顯示功能鍵導覽。然後按 [MENU] 顯示相應的功能表螢幕。
- 2 按本產品上的 [▲/▼] 移至 **SETUP&RESET**，然後按 [□/⊞]。
- 3 按本產品上的 [▲/▼] 移至 **Off Timer**，然後按 [□/⊞]。
- 4 按本產品上的 [▲/▼] 移至 **Off Timer**，然後按 [□/⊞]。

以下畫面隨即出現。

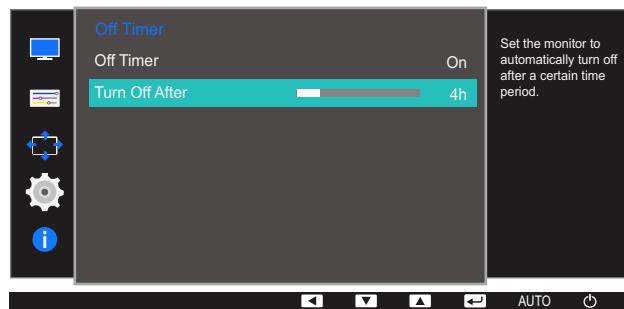


- **Off**:停用定時斷電功能，使螢幕不會自動關閉電源。
 - **On**:開啟定時斷電功能，使螢幕自動關閉電源。
- 5 按 [▲/▼] 移至所需的選項，然後按 [□/⊞]。
 - 6 隨即套用選定的選項。

6.3.2 設定 Turn Off After

- 1 按產品前面的任何按鈕皆可顯示功能鍵導覽。然後按 [MENU] 顯示相應的功能表螢幕。
- 2 按本產品上的 [▲/▼] 移至 **SETUP&RESET**，然後按 [□/⏏]。
- 3 按本產品上的 [▲/▼] 移至 **Off Timer**，然後按 [□/⏏]。
- 4 按本產品上的 [▲/▼] 移至 **Turn Off After**，然後按 [□/⏏]。

以下畫面隨即出現。



- 5 按 [▲/▼] 設定 **Turn Off After**。
- 6 隨即套用選定的選項。



- 定時斷電功能的設定範圍可在 1 至 23 小時之間。本產品會在到達指定時數後自動關閉電源。
- 您必須將 **Off Timer** 設定為 **On** 才能使用本選項。

6.4 PC/AV Mode

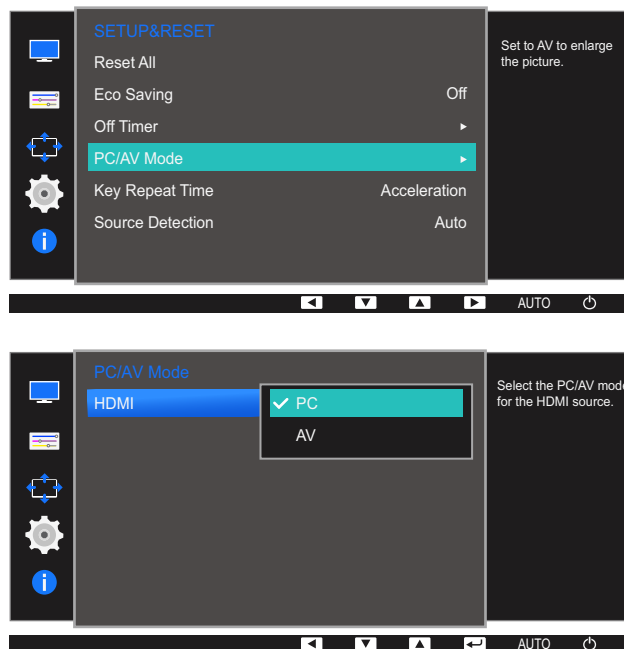
將 **PC/AV Mode** 設為 **AV**。圖像尺寸將會放大。這個選項在您觀賞電影時會很實用。



- 此功能不支援 **Analog** 模式。
- 只在 16:9 或 16:10 之類的寬螢幕型號上提供。
- 如果顯示器（設定為 **HDMI** 時）是在節能模式下或者顯示著訊息 **Check Signal Cable**，請按 **MENU** 按鈕顯示「螢幕顯示控制」(OSD)。您可以選擇 **PC** 或 **AV**。

6.4.1 設定 PC/AV Mode

- 1 按產品前面的任何按鈕皆可顯示功能鍵導覽。然後按 **[MENU]** 顯示相應的功能表螢幕。
- 2 按本產品上的 **[▲/▼]** 移至 **SETUP&RESET**，然後按 **[□/⏏]**。
- 3 按本產品上的 **[▲/▼]** 移至 **PC/AV Mode**，然後按 **[□/⏏]**。
- 4 按本產品上的 **[▲/▼]** 移至 **HDMI**，然後按 **[□/⏏]**。並重新按 **[□/⏏]**。
以下畫面隨即出現。



- 5 按 **[▲/▼]** 移至所需的選項，然後按 **[□/⏏]**。
- 6 隨即套用選定的選項。

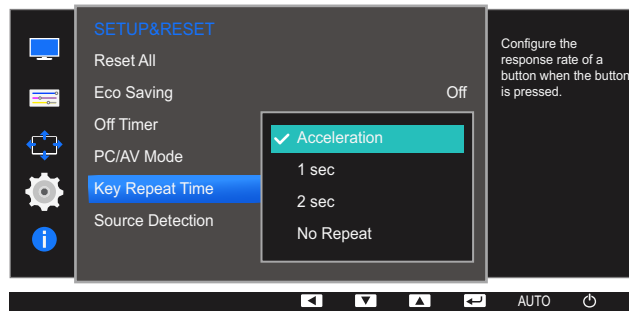
6.5 Key Repeat Time

控制按下按鈕時的反應速度。

6.5.1 設定 Key Repeat Time

- 1 按產品前面的任何按鈕皆可顯示功能鍵導覽。然後按 [MENU] 顯示相應的功能表螢幕。
- 2 按本產品上的 [▲/▼] 移至 **SETUP&RESET**，然後按 [□/⊞]。
- 3 按本產品上的 [▲/▼] 移至 **Key Repeat Time**，然後按 [□/⊞]。

以下畫面隨即出現。



- 可選取 **Acceleration**、**1 sec** 或 **2 sec**。若選取 **No Repeat**，則在按下按鈕時只執行指令一次。
- 4 按 [▲/▼] 移至所需的選項，然後按 [□/⊞]。
 - 5 隨即套用選定的選項。

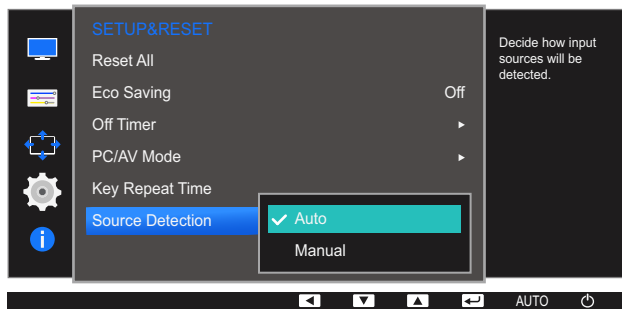
6.6 Source Detection

啟動 **Source Detection**。

6.6.1 設定 Source Detection

- 1 按產品前面的任何按鈕皆可顯示功能鍵導覽。然後按 [MENU] 顯示相應的功能表螢幕。
- 2 按本產品上的 [▲/▼] 移至 **SETUP&RESET**，然後按 [□/⏏]。
- 3 按本產品上的 [▲/▼] 移至 **Source Detection**，然後按 [□/⏏]。

以下畫面隨即出現。



- **Auto**:產品會自動辨別輸入訊號源。
 - **Manual**:手動選取輸入訊號源。
- 4 按 [▲/▼] 移至所需的選項，然後按 [□/⏏]。
 - 5 隨即套用選定的選項。

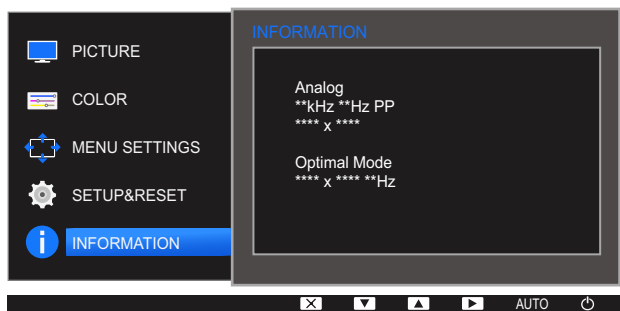
對於每個功能都隨附有詳細的說明。如需詳細資訊，請參閱您的裝置。

7.1 INFORMATION

檢視目前的輸入訊號源、頻率與解析度。

7.1.1 顯示 INFORMATION

- 1 按產品前面的任何按鈕皆可顯示功能鍵導覽。然後按 **[MENU]** 顯示相應的功能表螢幕。
- 2 按 **[▲/▼]** 移至 **INFORMATION**，將顯示目前的輸入訊號源、頻率及解析度。



顯示的功能表項可能因機型而異。

7.2 在初始畫面中設定 Brightness 和 Contrast

如果螢幕顯示功能表無法使用，請在啟動螢幕中用 [☀] 按鈕調整 **Brightness, Contrast**。



Brightness :

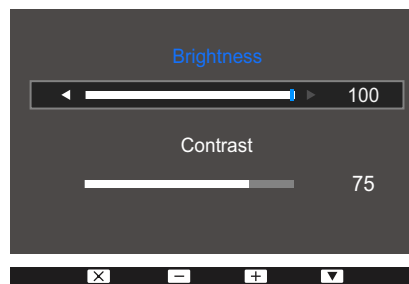
- 當 **SAMSUNG MAGICBright** 設定為 **Dynamic Contrast** 模式時，無法使用本功能表。
- 啟用 **Eco Saving** 時，無法使用本功能表。



Contrast :

- 當 **SAMSUNG MAGICBright** 處於 **Cinema** 或 **Dynamic Contrast** 模式時，無法使用本選項。
- 啟用 **Game Mode** 時，無法使用本功能表。

- 1 按產品前面的任何按鈕（未顯示功能表螢幕時）皆可顯示功能鍵導覽。然後按 [☀]。以下畫面隨即出現。



- 2 按 [□/☞] 按鈕，以在 **Brightness** 和 **Contrast** 設定之間切換。
- 3 用 [▲/▼] 按鈕調整 **Brightness, Contrast**。

8.1 Easy Setting Box



Easy Setting Box

"Easy Setting Box" 可讓使用者將顯示器分割成多個顯示區域。

8.1.1 安裝軟體

- 1 將安裝光碟放入光碟機。
- 2 選擇"Easy Setting Box"設定程式。



若主螢幕上未顯示軟體安裝的快顯螢幕，則請找到光碟機上的 "Easy Setting Box" 安裝檔案並按兩下。

- 3 在出現「Installation Wizard」（安裝精靈）時，按 **Next**（下一步）。
- 4 遵循螢幕顯示的說明繼續進行安裝。



- 安裝之後必須重新啟動電腦，軟體才能正常工作。
- "Easy Setting Box"圖示可能不會出現，視電腦系統和產品規格而定。
- 若捷徑圖示不出現，請按 **F5** 鍵。

安裝限制和問題 ("Easy Setting Box")

"Easy Setting Box"安裝可能會受圖形卡、主機板和網路環境的影響。

系統需求

作業系統

- Windows XP 32Bit/64Bit
- Windows Vista 32Bit/64Bit
- Windows 7 32Bit/64Bit
- Windows 8 32Bit/64Bit

硬體

- 至少 32MB 的記憶體
- 硬碟機上至少有 60MB 的可用空間

8.1.2 移除軟體

按一下 **開始**，選擇 **設定/控制台**，然後按兩下 **新增或移除程式**。

從程式清單中選擇 "Easy Setting Box"，然後按 **新增/移除** 按鈕。

9.1 聯絡 Samsung 客戶服務中心前必須先進行的事項

9.1.1 測試產品



致電 Samsung 客戶服務中心前，請先按照下列方式測試產品。若問題仍然存在，請聯絡 Samsung 客戶服務中心。

使用產品測試功能檢查產品是否正常運作。

若關閉螢幕後，即使本產品已經與 PC 正常連接，電源指示燈卻依然閃爍，請執行自我診斷測試功能。

- 1 關閉 PC 和產品電源。
- 2 將本產品的纜線拔下。
- 3 開啟產品的電源。
- 4 若出現 **Check Signal Cable** 訊息，代表本產品功能正常。



如果畫面仍然空白，請檢查您的視訊控制器和 PC 系統。

9.1.2 檢查解析度和頻率

若使用的模式超出支援解析度（參閱「10.3 標準訊號模式表」），則 **Not Optimum Mode** 訊息會短暫出現。

9.1.3 檢查下列項目。

安裝問題（PC 模式）

問題	解決方案
螢幕不斷開啟和關閉。	請檢查本產品與 PC 的接線是否正常，而且接頭是否鎖緊。（參閱「2.2 連接及使用電腦」）

螢幕問題

問題	解決方案
電源 LED 關閉。螢幕無法開啟。	檢查電源線是否已正確連接。 （參閱「2.2 連接及使用電腦」）
出現 Check Signal Cable 訊息。	請檢查纜線是否與本產品正常連接。 （參閱「2.2 連接及使用電腦」） 檢查連接至產品的裝置是否已經開啟電源。

問題	解決方案
Not Optimum Mode 隨即顯示。	若圖形卡送出的訊號超出本產品的最大解析度或最大頻率，則將出現本訊息。 根據「標準訊號模式表」（第 74）更改最大解析度或最大頻率，以符合產品性能。
螢幕上的影像發生扭曲。	檢查連接至產品的纜線連接。 （參閱「2.2 連接及使用電腦」）
畫面不清晰。畫面模糊。	調整 Coarse 和 Fine 。 移除所有附件（如視訊延長纜線等），然後重試。 將解析度和頻率設定為建議等級。 （參閱「10.1 一般」）
畫面不穩定並且抖動。	檢查電腦的解析度與頻率是否設定在與產品相容的解析度與頻率範圍內。接著，如有必要請參閱本手冊中的「標準訊號模式表」（第 74）和產品上的 INFORMATION 功能表，變更設定。
螢幕左邊有陰影或疊影。	
螢幕太亮。螢幕太暗。	調整 Brightness 和 Contrast 。
螢幕色彩不一致。	更改 COLOR 設定值。
螢幕上的色彩有陰影並且發生扭曲。	更改 COLOR 設定值。
白色看起來不太像白色。	更改 COLOR 設定值。
螢幕未顯示任何影像，而且電源 LED 每隔 0.5 秒到 1 秒閃爍一次。	產品處於節能模式。
	按鍵盤上的任意鍵或移動滑鼠即可返回先前的畫面。

訊號源裝置問題

問題	解決方案
PC 開機時發出嗶聲。	如果電腦啟動時聽到嗶聲，請將電腦送修。



視使用者的觀賞角度而定，可能會看見產品框架上的 LED 燈。
此燈對人體無害，且不會影響產品功能和性能。使用此產品是安全的。

9.2 問題解答

問題	解答
如何變更頻率？	請設定圖形卡的頻率。 - Windows XP：選取控制台 → 外觀和主題 → 顯示 → 設定值 → 進階 → 監視器，然後更改監視器設定下的螢幕更新頻率。 - Windows ME/2000：移至控制台 → 顯示 → 設定值 → 進階 → 監視器，然後調整監視器設定下的螢幕更新頻率。 - Windows Vista：選取控制台 → 外觀及個人化 → 個人化 → 顯示設定 → 進階設定 → 監視器，然後更改監視器設定下的螢幕更新頻率。 - Windows 7：選取控制台 → 外觀及個人化 → 顯示 → 螢幕解析度 → 進階設定 → 監視器，然後更改監視器設定下的螢幕更新頻率。 - Windows 8：選取設定 → 控制台 → 外觀及個人化 → 顯示 → 螢幕解析度 → 進階設定 → 監視器，然後更改監視器設定下的螢幕更新頻率。
如何變更解析度？	- Windows XP：移至控制台 → 外觀和主題 → 顯示 → 設定值，並調整解析度。 - Windows ME/2000：移至控制台 → 顯示 → 設定值，並調整解析度。 - Windows Vista：移至控制台 → 外觀及個人化 → 個人化 → 顯示設定值，並調整解析度。 - Windows 7：移至控制台 → 外觀及個人化 → 顯示 → 調整解析度，並調整解析度。 - Windows 8：移至設定 → 控制台 → 外觀及個人化 → 顯示 → 調整解析度，並調整解析度。
如何設定節能模式？	- Windows XP：在控制台 → 外觀和主題 → 顯示 → 螢幕保護裝置或 PC 的 BIOS SETUP 中設定節能模式。 - Windows ME/2000：在控制台 → 顯示 → 螢幕保護裝置或 PC 的 BIOS SETUP 中設定節能模式。 - Windows Vista：在控制台 → 外觀及個人化 → 個人化 → 螢幕保護裝置設定或 PC 的 BIOS SETUP 中設定節能模式。 - Windows 7：在控制台 → 外觀及個人化 → 個人化 → 螢幕保護裝置設定或 PC 的 BIOS SETUP 中設定節能模式。 - Windows 8：在設定 → 控制台 → 外觀及個人化 → 個人化 → 螢幕保護裝置設定或 PC 的 BIOS SETUP 中設定節能模式。



請參閱 PC 或顯示卡的使用手冊，瞭解關於調整的詳細說明。

10.1 一般

型號名稱		S22D360H / S22D391H	S24D360HL / S24D391HL	S27D360H / S27D391H
指定型號名		LS22D360	LS24D360	LS27D360
面板	大小	21.5 英吋 (54 公分)	23.6 英吋 (59 公分)	27 英吋 (68 公分)
	可視面積	476.64 公釐 (水平) X 268.11 公釐 (垂直)	521.28 公釐 (水平) X 293.22 公釐 (垂直)	597.89 公釐 (水平) X 336.31 公釐 (垂直)
	點距	0.24825 公釐 (水平) X 0.24825 公釐 (垂直)	0.2715 公釐 (水平) X 0.2715 公釐 (垂直)	0.3114 公釐 (水平) X 0.3114 公釐 (垂直)
電源		本產品的電壓支援為 100-240 V。由於各個國家或地區的標準電壓有所不同，請查看產品背面的標籤。		
尺寸 (寬 x 高 x 深) /重量	不帶支架	513.7 x 322.8 x 81.7 公釐	547.3 x 332 x 80.1 公釐	624.7 x 375.8 x 79.6 公釐
	帶支架	513.7 x 389.4 x 209 公釐 / 3.15 公斤	547.3 x 400.9 x 243.4 公釐 / 3.7 公斤	624.7 x 444.7 x 243.4 公釐 / 4.7 公斤
環境因素	工作	溫度：10°C ~ 40°C (50°F ~ 104°F) 濕度：10 % - 80 %，無冷凝		
	存放	溫度：-20°C ~ 45°C (-4°F ~ 113°F) 濕度：5 % - 95 %，無冷凝		



隨插即用

此顯示器可安裝及使用於任何隨插即用相容系統。顯示器與 PC 系統間的雙向資料交換會將顯示器設定最佳化。顯示器會自動進行安裝。不過，若有必要，您也可以自訂安裝設定。



面板光點（像素）

由於本產品的製造因素，LCD 面板可能會有大約 1 百萬分之一像素（1ppm）較亮或較暗。這並不影響產品效能。



以上規格可能隨品質的提升而有所變更，恕不另行通知。



此裝置為 B 類數位設備。

10.2 PowerSaver

如果產品閒置達到指定的時間，本產品的節能功能會關閉螢幕和控制電源 LED 的狀態，以降低耗電量。在節能模式下，不會關閉電源。若要再次開啟畫面，請按鍵盤的任意鍵或移動滑鼠。只有在產品連接至具有節能功能的 PC 時，節能模式才會運作。

PowerSaver	節能之星耗電量	節能模式	關機（電源按鈕）
電源指示燈	開啟	閃爍	關閉
耗電量 (S22D360H / S22D391H)	21 W	典型值 0.3 W	少於 0.3 W
耗電量 (S24D360HL / S24D391HL)	21 W	典型值 0.3 W	少於 0.3 W
耗電量 (S27D360H / S27D391H)	22 W	典型值 0.3 W	少於 0.3 W



- 在不同的操作條件下或設定變更時，顯示的耗電量也會有所不同。(S**D360 / S**D391 型號節能模式：最高 0.45 W)
- ENERGY STAR® 是美國國家環境保護局在美國的註冊商標。
節能之星功率採用當今 Energy Star® 標準規定的測試方式進行測量。
- 若要將耗電量降到 0 瓦，請按下產品背面的電源開關切斷電源，或拔下電源線。長時間不使用本產品時，請務必拔下電源線。當電源開關無法使用而您又希望將耗電量減少至 0 瓦，請拔除電源線。

10.3 標準訊號模式表



- 由於面板本身的因素，本產品只能針對各個畫面大小設定一種解析度，以達到最佳畫質。因此若使用指定解析度以外的解析度，都可能使畫質降低。為避免這種情形，建議您選取所購買產品螢幕大小的最佳指定解析度。
- 將 CDT 顯示器（連接至 PC）更換為 LCD 顯示器時，請檢查頻率。如果 LCD 顯示器不支援 85 Hz，請在您將 CDT 顯示器更換為 LCD 顯示器前，使用 CDT 顯示器將垂直頻率更換為 60 Hz。

同步	水平頻率	30 ~ 81 kHz
	垂直頻率	56 ~ 75 Hz
解析度	最佳解析度	1920 x 1080 @ 60 Hz
	最高解析度	1920 x 1080 @ 60 Hz

若 PC 傳送屬於以下標準訊號模式的訊號，螢幕就會自動調整。若 PC 所傳輸的訊號不屬於標準訊號模式，則螢幕可能呈現空白而源 LED 仍然開啟。若發生這種情況，請參閱圖形卡使用手冊，以根據下表變更設定。

解析度	水平頻率 (kHz)	垂直頻率 (Hz)	像素時脈 (MHz)	同步極性 (水平/垂直)
IBM, 720 x 400	31.469	70.087	28.322	-/+
MAC, 640 x 480	35.000	66.667	30.240	-/-
MAC, 832 x 624	49.726	74.551	57.284	-/-
MAC, 1152 x 870	68.681	75.062	100.000	-/-
VESA, 640 x 480	31.469	59.940	25.175	-/-
VESA, 640 x 480	37.861	72.809	31.500	-/-
VESA, 640 x 480	37.500	75.000	31.500	-/-
VESA, 800 x 600	35.156	56.250	36.000	+/+
VESA, 800 x 600	37.879	60.317	40.000	+/+
VESA, 800 x 600	48.077	72.188	50.000	+/+
VESA, 800 x 600	46.875	75.000	49.500	+/+
VESA, 1024 x 768	48.363	60.004	65.000	-/-
VESA, 1024 x 768	56.476	70.069	75.000	-/-
VESA, 1024 x 768	60.023	75.029	78.750	+/+
VESA, 1152 x 864	67.500	75.000	108.000	+/+
VESA, 1280 x 720	45.000	60.000	74.250	+/+

解析度	水平頻率 (kHz)	垂直頻率 (Hz)	像素時脈 (MHz)	同步極性 (水平/垂直)
VESA , 1280 x 800	49.702	59.810	83.500	-/+
VESA , 1280 x 1024	63.981	60.020	108.000	+/+
VESA , 1280 x 1024	79.976	75.025	135.000	+/+
VESA , 1440 x 900	55.935	59.887	106.500	-/+
VESA , 1600 x 900RB	60.000	60.000	108.000	+/+
VESA , 1680 x 1050	65.290	59.954	146.250	-/+
VESA , 1920 x 1080	67.500	60.000	148.500	+/+



- 水平頻率

從螢幕左邊至右邊掃描一條線所需的時間稱為水平週期。水平週期的倒數稱為水平頻率。水平頻率以 Hz 為單位。

- 垂直頻率

面板必須以每秒數十次的頻率重複顯示相同畫面，肉眼才能看到自然影像。這個重複頻率稱為「垂直掃描率」或「更新頻率」，以 Hz 為單位。

聯絡三星網站



如果您對我們三星產品有任何問題或意見，歡迎與三星客戶服務中心聯絡

NORTH AMERICA		
U.S.A	1-800-SAMSUNG (726-7864)	http://www.samsung.com/us
CANADA	1-800-SAMSUNG (726-7864)	http://www.samsung.com/ca (English) http://www.samsung.com/ca_fr (French)

LATIN AMERICA		
ARGENTINE	0800 333 3733	http://www.samsung.com.ar
BOLIVIA	800-10-7260	http://www.samsung.com
BRAZIL	0800-124-421(Demais cidades e regiões) 4004-0000 (Capitais e grandes centros)	http://www.samsung.com.br
CHILE	800-SAMSUNG (726-7864)	http://www.samsung.com/cl
COLOMBIA	01 8000 112 112 Bogotá 600 12 72	http://www.samsung.com/co
COSTA RICA	0-800-507-7267	http://www.samsung.com/latin (Spanish) http://www.samsung.com/latin_en (English)
DOMINICA	1-800-751-2676	http://www.samsung.com/latin (Spanish) http://www.samsung.com/latin_en (English)
ECUADOR	1-800-10-7267	http://www.samsung.com/latin (Spanish) http://www.samsung.com/latin_en (English)
EL SALVADOR	800-6225	http://www.samsung.com/latin (Spanish) http://www.samsung.com/latin_en (English)

LATIN AMERICA		
GUATEMALA	1-800-299-0013	http://www.samsung.com/latin (Spanish) http://www.samsung.com/latin_en (English)
HONDURAS	800-27919267	http://www.samsung.com/latin (Spanish) http://www.samsung.com/latin_en (English)
JAMAICA	1-800-234-7267	http://www.samsung.com
NICARAGUA	001-800-5077267	http://www.samsung.com/latin (Spanish) http://www.samsung.com/latin_en (English)
MEXICO	01-800-SAMSUNG (726-7864)	http://www.samsung.com
PANAMA	800-7267	http://www.samsung.com/latin (Spanish) http://www.samsung.com/latin_en (English)
PARAGUAY	009 800 542 0001	http://www.samsung.com.py
PERU	0-800-777-08	http://www.samsung.com/pe
PUERTO RICO	1-800-682-3180	http://www.samsung.com
TRINIDAD & TOBAGO	1-800-SAMSUNG (726-7864)	http://www.samsung.com
URUGUAY	000 405 437 33	http://www.samsung.com
VENEZUELA	0-800-100-5303	http://www.samsung.com/ve

EUROPE		
AUSTRIA	0810 - SAMSUNG (7267864, € 0.07/min)	http://www.samsung.com
BELGIUM	02-201-24-18	http://www.samsung.com/be (Dutch) http://www.samsung.com/be_fr (French)
BOSNIA	051 331 999	http://www.samsung.com
BULGARIA	07001 33 11 , share cost tariff	http://www.samsung.com/bg
CROATIA	062 SAMSUNG (062 726 786)	http://www.samsung.com/hr
CYPRUS	8009 4000 only from landline	http://www.samsung.com/gr

EUROPE		
CZECH	800-SAMSUNG (800-726786)	http://www.samsung.com
	Samsung Electronics Czech and Slovak, s.r.o. V Parku 2343/24, 148 00 -Praha 4	
DENMARK	70 70 19 70	http://www.samsung.com
EIRE	0818 717100	http://www.samsung.com
ESTONIA	800-7267	http://www.samsung.com/ee
FINLAND	030-6227 515	http://www.samsung.com
FRANCE	01 48 63 00 00	http://www.samsung.com/fr
GERMANY	0180 6 SAMSUNG bzw.	http://www.samsung.com
	0180 6 7267864* (*0,20 € /Anruf aus dem dt.Festnetz, aus dem Mobilfunk max. 0,60 € /Anruf)	
GREECE	80111-SAMSUNG (80111 726 7864) only from land line(+30) 210 6897691 from mobile and land line	http://www.samsung.com/gr
HUNGARY	06-80-SAMSUNG (726-7864)	http://www.samsung.com/hu
ITALIA	800-SAMSUNG (726-7864)	http://www.samsung.com
LATVIA	8000-7267	http://www.samsung.com/lv
LITHUANIA	8-800-77777	http://www.samsung.com/lt
LUXEMBURG	261 03 710	http://www.samsung.com
MONTENEGRO	020 405 888	http://www.samsung.com
NETHERLANDS	0900 - SAMSUNG (0900-7267864) (€ 0,10/Min)	http://www.samsung.com
NORWAY	815 56480	http://www.samsung.com
POLAND	0 801-172-678* lub +48 22 607-93-33 ** *(całkowity koszt połączenia jak za 1 impuls według taryfy operatora) ** (koszt połączenia według taryfy operatora)	http://www.samsung.com/pl
PORTUGAL	808 20-SAMSUNG (808 20 7267)	http://www.samsung.com
ROMANIA	08008 SAMSUNG (08008 726 7864) TOLL FREE No.	http://www.samsung.com/ro
SERBIA	011 321 6899	http://www.samsung.com/rs

EUROPE		
SLOVAKIA	0800 - SAMSUNG (0800-726 786)	http://www.samsung.com
SPAIN	902172678	http://www.samsung.com
SWEDEN	0771 726 7864 (SAMSUNG)	http://www.samsung.com
SWITZERLAND	0848-SAMSUNG (7267864, CHF 0.08/min)	http://www.samsung.com/ch (German) http://www.samsung.com/ch_fr (French)
U.K	0330 SAMSUNG (7267864)	http://www.samsung.com

CIS		
ARMENIA	0-800-05-555	http://www.samsung.com
AZERBAIJAN	088-55-55-555	http://www.samsung.com
BELARUS	810-800-500-55-500	http://www.samsung.com
GEORGIA	0-800-555-555	http://www.samsung.com
KAZAKHSTAN	8-10-800-500-55-500 (GSM: 7799)	http://www.samsung.com
KYRGYZSTAN	00-800-500-55-500	http://www.samsung.com
MOLDOVA	0-800-614-40	http://www.samsung.com
MONGOLIA	+7-800-555-55-55	http://www.samsung.com
RUSSIA	8-800-555-55-55	http://www.samsung.com
TADJIKISTAN	8-10-800-500-55-500	http://www.samsung.com
UKRAINE	0-800-502-000	http://www.samsung.com/ua (Ukrainian) http://www.samsung.com/ua_ru (Russian)
UZBEKISTAN	8-10-800-500-55-500	http://www.samsung.com

ASIA PACIFIC		
AUSTRALIA	1300 362 603	http://www.samsung.com/au
CHINA	400-810-5858	http://www.samsung.com
HONG KONG	(852) 3698 4698	http://www.samsung.com/hk (Chinese) http://www.samsung.com/hk_en (English)

ASIA PACIFIC		
INDIA	1800 3000 8282 1800 266 8282	http://www.samsung.com/in
INDONESIA	0800-112-8888 (Toll Free) (021) 56997777	http://www.samsung.com/id
JAPAN	0120-327-527	http://www.samsung.com
MALAYSIA	1800-88-9999	http://www.samsung.com/my
NEW ZEALAND	0800 SAMSUNG (0800 726 786)	http://www.samsung.com/nz
PHILIPPINES	1-800-10-7267864 [PLDT] 1-800-8-7267864 [Globe landline and Mobile] 02-4222111 [Other landline]	http://www.samsung.com/ph
SINGAPORE	1800-SAMSUNG (726-7864)	http://www.samsung.com/sg
TAIWAN	0800-32-9999	http://www.samsung.com/tw
THAILAND	0-2689-3232, 1800-29-3232	http://www.samsung.com/th
VIETNAM	1800 588 889	http://www.samsung.com

MENA		
ALGERIA	0800 100 100	http://www.samsung.com/n_africa
BAHRAIN	8000-4726	http://www.samsung.com/ae (English) http://www.samsung.com/ae_ar (Arabic)
EGYPT	08000-726786	http://www.samsung.com
IRAN	021-8255	http://www.samsung.com
JORDAN	0800-22273 06 5777444	http://www.samsung.com/Levant (English)
KUWAIT	183-2255 (183-CALL)	http://www.samsung.com/ae (English) http://www.samsung.com/ae_ar (Arabic)
MOROCCO	080 100 2255	http://www.samsung.com
OMAN	800-SAMSUNG (726-7864)	http://www.samsung.com/ae (English) http://www.samsung.com/ae_ar (Arabic)
PAKISTAN	0800-Samsung (72678)	http://www.samsung.com/pk/

MENA		
QATAR	800-2255 (800-CALL)	http://www.samsung.com/ae (English) http://www.samsung.com/ae_ar (Arabic)
SAUDI ARABIA	920021230	http://www.samsung.com/sa
SYRIA	18252273	http://www.samsung.com/Levant (English)
TUNISIA	80-1000-12	http://www.samsung.com/n_africa
TURKEY	444 77 11	http://www.samsung.com
U.A.E	800-SAMSUNG (726-7864)	http://www.samsung.com

AFRICA		
BOTSWANA	8007260000	http://www.samsung.com
BURUNDI	200	http://www.samsung.com
CAMEROON	7095-0077	http://www.samsung.com/africa_fr
Cote D' Ivoire	8000 0077	http://www.samsung.com/africa_fr
DRC	499999	http://www.samsung.com
GHANA	0800-10077 0302-200077	http://www.samsung.com/africa_en
KENYA	0800 545 545	http://www.samsung.com
NAMIBIA	08 197 267 864	http://www.samsung.com
NIGERIA	0800-726-7864	http://www.samsung.com/africa_en
MOZAMBIQUE	847267864 / 827267864	http://www.samsung.com
RWANDA	9999	http://www.samsung.com
SENEGAL	800-00-0077	http://www.samsung.com/africa_fr
SOUTH AFRICA	0860 SAMSUNG (726 7864)	http://www.samsung.com
SUDAN	1969	http://www.samsung.com
TANZANIA	0685 88 99 00	http://www.samsung.com
UGANDA	0800 300 300	http://www.samsung.com
ZAMBIA	0211 350370	http://www.samsung.com

有償維修（顧客負擔費用）相關責任



要求維修時，下面的情況即使在無償保修期內，也要進行有償維修

非產品故障的情況

機件清洗，調整，使用說明，安裝等

- 如果維修人員提供產品使用方法說明，或只是簡單調整選項而不進行拆卸。
- 互聯網，天線，有線信號等外部環境導致的問題。
- 購入產品初期安裝後，連接附加的產品或者再連接的情況
- 產品的移動，搬家等造成的再安裝的情況
- 其他公司產品導致的，邀請使用說明解釋的情況
- 網絡 和 其他公司產品連接的邀請、使用說明的情況
- 產品相關軟件安裝或設定邀請的情況
- 產品內部灰塵或者隱藏物等的清洗及異物去除的情況
- 通過home shopping, 互聯網等購買的產品追加邀請安裝的情況

消費者過失造成的故障

消費者拿取時不注意或者非專業修理造成故障的情況

- 外部撞擊或者跌落等造成的故障損傷的情況
- 未使用三星指定的消耗品，另賣品導致故障發生的情況
- 非三星電子公司服務委託站及協力社人員維修造成故障發生的情況
- 顧客直接改造，修理後造成故障的情況
- 供電電流錯誤使用造成的故障發生情況
- 未按照使用說明書中的“注意事項”進行操作造成故障的情況

其他情況

- 天災(雷電，火災，地震，洪水等)造成故障的情況
- 消耗品的壽命使用到期的情況(電池，碳粉，閃光燈，磁頭，變換器，燈管類，篩檢程式類，色帶 等)



非產品故障，邀請維修需要收取維修費用，請務必閱讀使用說明書

用語

OSD（螢幕顯示）

您可透過螢幕顯示 (OSD) 進行螢幕設定，依照需求將畫質最佳化。您可使用螢幕上顯示的功能表，變更螢幕的亮度、色彩濃淡、大小以及許多其他設定。

Gamma

「Gamma」功能表可讓您調整灰階，其代表螢幕的中間色調。調整亮度會提高螢幕的整體亮度，但調整「Gamma」值則僅會提高中間色調的亮度。

灰階

「階」是指彩度的等級，其所顯示的是螢幕上的色彩從較暗區域變為較亮區域的變化。螢幕亮度之變更是以黑白變化來表示，而灰階是指黑色與白色之間的中間區域。透過調整 Gamma 值來變更灰階，將改變螢幕中間色調的亮度。

掃描頻率

掃描頻率（或稱更新頻率）是指螢幕更新的頻率。螢幕更新以顯示影像時，會傳送螢幕資料，但使用者無法看見更新作業。螢幕更新的次數稱為掃描頻率，以 Hz 為計量單位。60Hz 的掃描頻率表示每秒鐘螢幕會更新 60 次。螢幕的掃描頻率取決於 PC 及監視器中顯示卡的性能。

水平頻率

監視器螢幕上顯示的字元或影像，是由眾多色點（像素）所構成。像素是以水平線的形式送出，接著將水平線垂直排列，構成影像。水平掃描率以 kHz 為測量單位，代表在監視器螢幕上每秒傳送、顯示水平線的次數。水平掃描率如果是 85，代表每秒傳送 85000 次水平線以構成影像，其表示法為 85kHz。

垂直頻率

每個影像都是由眾多水平線構成。垂直掃描率以 Hz 為測量單位，代表這些水平線每秒能構成幾幅影像。垂直掃描率如果是 60，代表每秒傳送 60 次影像。垂直掃描率又稱為「更新頻率」，可影響螢幕閃爍頻率。

解析度

解析度是構成螢幕畫面的水平像素與垂直像素數目，這表示顯示器細部顯示的程度。

解析度越高，螢幕顯示的資訊量越大，適合同時執行多項工作。

例如 1920 x 1080 的解析度，就包含 1920 個水平像素（水平解析度）和 1080 條垂直線（垂直解析度）。

例如 1920 x 1200 的解析度，就包含 1920 個水平像素（水平解析度）和 1200 條垂直線（垂直解析度）。

隨插即用

隨插即用功能可讓監視器與 PC 自動交換資訊，創造最優良的顯示環境。

顯示器是使用 VESA DDC（國際標準）執行隨插即用功能。

E

Easy Setting Box 67

H

HDMI黑色等級 43

P

PC/AV 模式 62

PowerSaver 73

S

SAMSUNG MAGIC Angle 38

SAMSUNG MAGIC Bright 36

SAMSUNG MAGIC Upscale 40

一畫

一般 72

五畫

用語 83

六畫

回應時間 44

安全注意事項 10

安裝 23

有償維修（顧客負擔費用）相關責任 82

自動關機定時器 60

色溫 52

七畫

伽瑪 53

八畫

使用產品的正確姿勢 18

來源偵測 64

版權 7

九畫

亮度 32

按鍵重複時間 63

省電 59

紅色 49

重設所有 58

十一畫

問題解答 71

清晰度 34

清潔 8

粗調 47

連接及使用電腦 27

透明度 57

部件 20

十二畫

進行連接之前 27

十三畫

微調 48

資訊 65

遊戲模式 35

十四畫

對比度 33

綠色 50

語言 54

十五畫

影像大小 41

標準訊號模式表 74

十七畫

檢查內容物 19

聯絡 Samsung 客戶服務中心前必須先進行的
事項 69

聯絡三星網站 76

十八畫

藍色 51

二十三畫

顯示時間 56